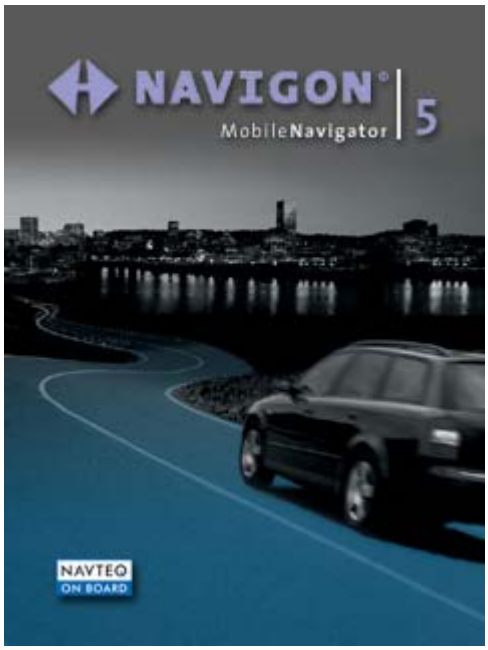
NAVIGON



Manuale d’istruzioni
MobileNavigator | 5

Aprile 2005

NAVIGON GmbH
Berliner Platz 11
D-97080 Würzburg

Hotline per gli utenti: 0166 20 53 01
(€ 0,40 al minuto dalla rete telefonica fissa italiana, più € 0,09 una tantum per il collegamento)

I dati e le caratteristiche tecniche contenuti in questo manuale possono essere soggetti a variazioni senza preavviso. Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta, archiviata con sistemi di recupero o trasmessa in qualsiasi forma o mezzo, sia elettronico, meccanico, fotografico o altro, senza il preventivo permesso scritto della ditta NAVIGON GmbH. Tutti i dati tecnici e i disegni sono protetti da copyright.

© Copyright 2005, NAVIGON GmbH
Tutti i diritti riservati.

Sommario

1 Introduzione 5

1.1 Terminologia ed uso del manuale 6
1.2 Garanzia 6
1.3 Assistenza 7
1.4 Marchi depositati 7

2 Prima di iniziare 9

2.1 Installazione del software 10
2.1.1 Ripristinare il contenuto della memory-card 10
2.2 Installazione dell’hardware 11
2.2.1 Fissare e collegare il Pocket PC 11
2.2.2 Fissare e collegare il ricevitore GPS 12
2.2.3 Modulo Bluetooth 13
2.2.4 Modulo TMC 13
2.2.5 Inizializzare il modulo TMC ed il ricevitore GPS 13
2.3 Funzionamento del sistema di navigazione 15
2.4 Informazioni importanti per la sicurezza 17
2.4.1 Informazioni per la navigazione 17
2.4.2 Avvertenze per il ricevitore GPS 17
2.4.3 Avvertenze per il montaggio 18

3 Funzionamento del software per la navigazione 19

3.1 Tasti del dispositivo 20
3.2 Tastiera software 20
3.2.1 Inserimento dati tramite la tastiera di macchina da scrivere 21
3.2.2 Inserimento dati tramite la tastiera alfanumerica 22
3.2.3 Inserimento dati tramite la tastiera del cellulare 23
3.3 Tasti di funzione 25
3.3.1 Tasti con scritta 28
3.4 Liste 29

4 Modi d’uso 33

4.1 Due modi d’uso 34
4.2 Cambiare il modo d’uso 34
4.3 Modo Standard 36
4.4 Modo Ampliato 36

5 Navigazione 37

5.1 Avvertenze generali sulla navigazione 38
5.2 Avviare MobileNavigator 38
5.2.1 Modo ampliato 39
5.2.2 Modo standard 41
5.3 Inserire una destinazione 43
5.3.1 Inserire un indirizzo 43

5.3.2 Selezionare una destinazione speciale 46
5.3.3 Utilizzare i contatti di Outlook..... 55
5.3.4 Selezionare una destinazione dalla mappa 57
5.3.5 Scegliere una destinazione dalle Favorite 60
5.3.6 Scegliere una delle destinazioni recenti..... 62
5.3.7 Utilizzare l’indirizzo base 63
5.3.8 Comando vocale..... 64
5.4 Amministrare le destinazioni..... 64
5.4.1 Salvare delle destinazioni 65
5.4.2 Salvare un comando vocale 66
5.4.3 Rinominare una destinazione 67
5.4.4 Cancellare una destinazione..... 68
5.5 Inserire più destinazioni (pianificazione dell'itinerario con tappe)..... 68
5.5.1 Inserire delle tappe..... 69
5.5.2 Impostare, salvare ed usare gli itinerari..... 71
5.5.3 Calcolare il tragitto 76
5.5.4 Vedere il tragitto sulla mappa..... 78
5.5.5 Simulare il tragitto..... 79
5.6 Avviare la navigazione..... 80

6 Lavorare con la mappa..... 85

6.1 Scegliere una mappa..... 86
6.2 Usare la mappa 88
6.3 Rappresentazione della mappa durante la navigazione 94
6.4 Visualizzare ulteriori informazioni sulla mappa 96

7 Funzioni utili durante la navigazione 101

7.1 Inserire una tappa durante la navigazione 102
7.2 Navigare verso la tappa successiva..... 103
7.3 Bloccare parti di strade..... 103
7.4 Usare le funzioni TMC..... 104
7.5 Compilare il diario di bordo..... 107

8 Configurazione di MobileNavigator..... 111

8.1 Impostazioni 112
8.1.1 Modo 113
8.1.2 Informazioni sulla mappa 113
8.1.3 Informazioni sul tragitto 114
8.1.4 Informazioni sulla direzione 114
8.1.5 Info velocità 115
8.1.6 Volume 115
8.1.7 Rappresentazione..... 115
8.1.8 Modo automatico..... 116
8.1.9 Opzioni di tragitto..... 117
8.1.10 Diario di bordo 118
8.1.11 Tasti funzionali..... 118
8.1.12 Itinerario..... 118
8.1.13 Formato..... 119
8.1.14 GPS..... 119
8.1.15 TMC 119
8.1.16 Indirizzo base 120
8.1.17 Radio-Mute..... 120

8.1.18 Informazioni 120

9 Appendice 121

9.1 Appendice A: Equipaggiare il ricevitore GPS 122
9.1.1 Montaggio del modulo TMC 122
9.1.2 Montaggio del modulo Bluetooth 123
9.2 Appendice B: Risolvere eventuali problemi 125
9.2.1 Prestazioni 125
9.2.2 Ricevitore GPS 125

10 Glossario 127

11 Indice analitico 129

1 Introduzione

In questo capitolo saranno trattati i seguenti temi:

1.1	Terminologia ed uso del manuale	pag. 6
1.2	Garanzia	pag. 6
1.3	Introduzione	pag. 6
1.4	Marchi depositati	pag. 7

1.1 Terminologia ed uso del manuale

Indicazioni riguardanti questo manuale

Qui di seguito alcuni punti per una più semplice consultazione del manuale:

- ⇔ Potete vedere a piè pagina quale capitolo e paragrafo state leggendo.
- ⇔ Alla fine del manuale troverete un glossario, nel quale è chiarito il significato dei termini tecnici utilizzati.
- ⇔ Oltre al glossario potete trovare anche l'indice analitico del manuale.

Convenzioni

In questo manuale saranno utilizzati diversi tipi di scritture e simboli grafici in modo da evidenziare alcune parti del testo e di facilitare la consultazione del manuale.

Stile	Uso
grassetto	Comandi, campi ed interfaccia software. Segnalazione d'indicazioni ed avvertenze.
grassetto corsivo	Marchi depositati.
MAIUSCOLO	Nomi di finestre e dialoghi.
Corsivo e sottolineato	Indicazione del modo utente al quale il paragrafo corrisponde. Non è necessario leggere i paragrafi che non corrispondono al modo utente attualmente attivo.

Simbolo	Significato
	Questo simbolo indica suggerimenti e consigli per facilitare l'uso del ***MobileNavigator***.
	Questo simbolo indica punti del manuale nei quali si trovano degli approfondimenti.
	Questo simbolo avvisa nel caso di pericolo per persone e cose.

1.2 Garanzia

Limitazioni della garanzia

Il contenuto della documentazione e del software possono essere cambiati senza preavviso. NAVIGON GmbH declina ogni responsabilità per l'esattezza del contenuto del manuale e per danni che si verifichino dal suo utilizzo.

Ringraziamo chiunque segnali errori o dia suggerimenti per il miglioramento dei nostri prodotti, permettendoci di offrire ai nostri clienti prodotti sempre più soddisfacenti.

1.3 Assistenza

Serve aiuto?

I nostri collaboratori del centro assistenza per Germania, Austria e Svizzera sono raggiungibili telefonicamente dal Lunedì al Venerdì dalle 9:00 alle 18:00.

Hotline: 0166 20 53 01
(€ 0,40 al minuto dalla rete telefonica fissa italiana, più € 0,09 una tantum per il collegamento)

Fax-Hotline: +49 180 5 62 84 444

Assistenza e-mail: support.it@navigon.com

Per ulteriori informazioni si prega di vedere la pagina web della NAVIGON GmbH www.navigon.com alla voce "Support".

1.4 Marchi depositati

Marchi depositati

Tutti i marchi depositati e di fabbrica nominati in questo manuale sottostanno, senza limitazioni, alle norme internazionali per i marchi depositati e appartengono ai rispettivi proprietari. Tutti i marchi, nomi commerciali o d’aziende nominati in questo manuale sono o possono essere marchi registrati o nomi commerciali e quindi di proprietà di un’azienda. Tutti e diritti, che non sono esplicitamente concordati, sono riservati.

In caso di mancanza del rispettivo contrassegno per i nomi commerciali e per i marchi nominati in questo manuale non si deve presupporre che i marchi non siano depositati o liberi da diritti di terzi.

⇔ Outlook, Windows e ActiveSync sono marchi della Microsoft Corporation

2 Prima di iniziare

In questo capitolo saranno trattati i seguenti temi:

2.1	Installazione del software	pag. 10
	Ripristinare il contenuto della memory-card	
2.2	Installazione dell’hardware	pag. 11
	Fissare e collegare il Pocket PC	
	Fissare e collegare il ricevitore GPS	
	Modulo Bluetooth	
	Modulo TMC	
	Inizializzare il modulo TMC ed il ricevitore GPS	
2.3	Funzionamento del sistema di navigazione	pag. 15
2.4	Informazioni importanti per la sicurezza	pag. 17
	Informazioni per la navigazione	
	Avvertenze per il ricevitore GPS	
	Avvertenze per il montaggio	

2.1 Installazione del software

Così s'installa il software sul PDA...

L'installazione del software è descritta dettagliatamente nella breve guida allegata.

Inoltre, nel DVD-ROM 1 del ***MobileNavigator*** si trova un'***Installer-Tool*** che vi guiderà attraverso l'installazione, la registrazione del software e la trasmissione della mappa su una memory-card

Attenzione: il programma ActiveSync deve essere installato sul vostro PC. Si veda a questo proposito il libretto d'istruzioni del PocketPC.

Procedete come indicato a seguito:

1. Collegate il vostro Pocket PC tramite ***ActiveSync*** al PC.
2. Inserite il DVD 1 MobileNavigator nel driver.
3. L'***Installer-Tool*** partirà automaticamente. Seguite le istruzioni che compariranno sul monitor.

Attenzione: Se l'***Installer-Tool*** non dovesse partire automaticamente, si prega di aprire il programma Windows-Explorer. Scegliere la directory corrispondente al DVD e fare un doppio click sul file "Setup.exe".

2.1.1 Ripristinare il contenuto della memory-card

Così potete ripristinare il contenuto della memory-card

1. Collegate il vostro Pocket PC tramite ***ActiveSync*** al PC.
2. Inserire il DVD-ROM 1 del ***MobileNavigator*** nel driver DVD.
3. L'***Installer-Tool*** partirà automaticamente. Seguite le istruzioni che compariranno sul monitor.

Attenzione: Se l'***Installer-Tool*** non dovesse partire automaticamente, si prega di aprire il programma Windows-Explorer. Scegliere la directory corrispondente al DVD e fare un doppio click sul file "Setup.exe".

2.2 Installazione dell'hardware

Premessa

Per poter utilizzare il sistema di navigazione si deve fissare il supporto per il Pocket PC e il ricevitore GPS nel veicolo, dopo di che il ricevitore ed il modulo TMC, nel caso questo sia disponibile, devono essere inizializzati.

Attenzione: Se il supporto e l'adattatore per il Pocket PC non sono compresi nel pacchetto acquistato, è possibile comprarli tramite il centro assistenza, il nostro online shop oppure nei negozi specializzati..

2.2.1 Fissare e collegare il Pocket PC

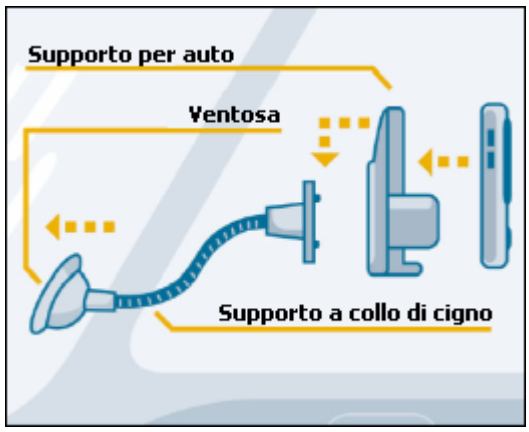
Importante: Fissare il supporto per il Pocket PC sul parabrezza in modo che non disturbi la visuale. Se questo non dovesse essere possibile, fissare la ventosa su un'altra superficie in modo da mantenere una visuale completa durante la guida.

Per collegare il Pocket PC:

1. Collegare il supporto con lo snodo.

   Attenzione: Controllare che la freccia con la scritta **close** sul supporto dello snodo indichi nella direzione dell'incastro. Si deve sentire chiaramente lo scatto.

2. Appoggiare la ventosa sul parabrezza o sul punto prescelto e premere la leva della ventosa verso il basso.
3. Inserire il Pocket PC nel supporto in modo sicuro.
4. Inserire l'adattatore nell'apposita presa sulla parte inferiore del Pocket PC.



2.2.2 Fissare e collegare il ricevitore GPS

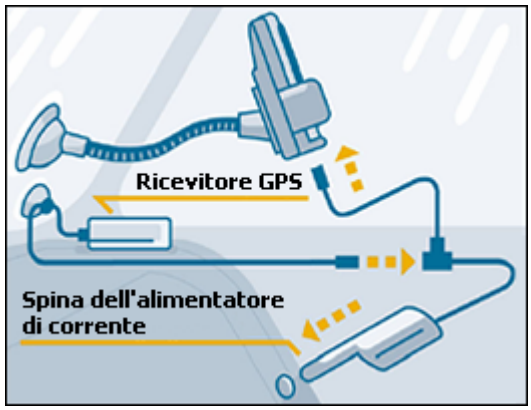
Importante: Fissare il ricevitore GPS in modo che resti ben fissato anche durante la guida.

Per fissare il ricevitore GPS:

1. Appoggiare il ricevitore GPS il più avanti possibile vicino al bordo inferiore del parabrezza.

   Attenzione: Il ricevitore GPS può avere problemi di ricezione del segnale nel caso in cui il vetro del parabrezza sia un vetro a vapori di metallo oppure disponga di un sistema di sbrinamento interno. È possibile comprarla tramite il centro assistenza, il nostro online shop oppure nei negozi specializzati.

2. Inserire il cavo di collegamento del ricevitore GPS nella presa che connette il ricevitore con il Pocket PC e l'alimentazione.
3. Inserire lo spinotto dell'alimentazione nella presa dell'accendisigari.
4. Accendete il ricevitore GPS.



2.2.3 Modulo Bluetooth

Modulo Bluetooth

Se già acquistato il modulo Bluetooth, assieme al ricevitore GPS, questo sarà stato inserito ed inizializzato durante l'installazione.

Se, invece, il modulo Bluetooth è stato acquistato successivamente, procedete come indicato nel capitolo "Montaggio del modulo Bluetooth" a pagina 123.

2.2.4 Modulo TMC

Modulo TMC

Se già acquistato il modulo TMC, assieme al ricevitore GPS, questo sarà stato inserito ed inizializzato durante l'installazione.

Se, invece, il modulo TMC è stato acquistato successivamente, procedete come indicato nel capitolo "Montaggio del modulo TMC" a pagina 122.

2.2.5 Inizializzare il modulo TMC ed il ricevitore GPS

Inizializzazione del modulo TMC

La procedura di inizializzazione del modulo TMC inizierà automaticamente.

In pochi secondi il simbolo TMC sul Pocket PC cambierà da **Nessun TMC** ad **Ricerca trasmittente in corso** e poi a **TMC pronto**.

Nessun TMC

Ricerca trasmittente in corso

TMC pronto

Attenzione: Se il simbolo **Nessun TMC** appare, il modulo TMC non è stato inserito bene oppure il ricevitore GPS non è connesso correttamente. In tal caso verificare che i cavi siano ben collegati. Il simbolo **Nessun TMC** viene visualizzato anche nel caso in cui il ricevitore non disponga di sistema per la ricezione dei segnali TMC.

Nel capitolo "Usare le funzioni TMC" a pagina 104 si trova una descrizione completa delle funzioni del modulo TMC.

Inizializzazione del GPS

L'inizializzazione del ricevitore GPS comincerà automaticamente.

Entro 15 secondi il simbolo GPS sul Pocket PC cambierà da **Nessun GPS** ad **Nessun segnale**.

Appena vengono ricevuti più di tre satelliti il simbolo diventerà **GPS pronto**.

Nessun GPS

Nessun segnale

GPS pronto

Questa procedura può durare fino a 20 minuti. Nel caso la scritta GPS diventasse verde più velocemente, lasciare attaccata l’alimentazione del ricevitore GPS per avere la sicurezza di un buon funzionamento.

Se dopo 20 minuti saranno indicati più di tre satelliti l’inizializzazione è terminata.

Attenzione: L’inizializzazione deve essere eseguita solo una volta. Per ogni utilizzo successivo il ricevitore GPS sarà pronto alla navigazione dopo circa un minuto.

Attenzione: Durante il primo utilizzo del sistema, non interrompere l’alimentazione del ricevitore GPS per almeno due ore in modo che la batteria si carichi completamente.

Attenzione: Se non si usa il ricevitore GPS per un tempo superiore ad una settimana potrebbe essere necessaria una nuova inizializzazione. Il ricevitore sarà pronto però dopo circa 10 minuti.

Importante: Togliere l’alimentazione del ricevitore GPS prima di lasciare il veicolo parcheggiato per un tempo prolungato, dato che il ricevitore consuma continuamente energia elettrica e quindi potrebbe consumare la batteria del veicolo.

Nel capitolo "Tasti di funzione" a pagina 23 si trova una descrizione completa delle funzioni del ricevitore GPS.

2.3 Funzionamento del sistema di navigazione

MobileNavigator

Ora sono finiti i tempi in cui si guardava disperati la cartina geografica alla ricerca della strada giusta. Sia a piedi, che in bicicletta oppure in Auto – il Vostro sistema di navigazione satellitare ***MobileNavigator*** vi guiderà in modo veloce e sicuro fino a destinazione.

Funzionamento del GPS

Il **G**lobal **P**ositioning **S**ystem (GPS) è stato sviluppato negli anni 70 dall'esercito statunitense come sistema di guida per armi e veicoli.

Il GPS si basa su un sistema di 24 satelliti in orbita intorno alla terra che trasmettono segnali. Il ricevitore GPS capta questi segnali satellitari e calcola la distanza da ogni satellite e quindi la posizione geografica attuale in latitudine e longitudine.

Per la determinazione della posizione sono necessari i segnali di almeno tre satelliti; a partire da quattro satelliti è possibile determinare anche l'altitudine con una precisione di ± 3 metri.

Navigazione con il GPS

Le mappe fornite contengono anche le coordinate geografiche degli obiettivi particolari, delle strade e delle città rappresentate in queste carte. Il sistema di navigazione è quindi in grado di calcolare un percorso da un punto all'altro.

Ricevendo i segnali di almeno tre satelliti il sistema di navigazione sarà in grado di determinare la posizione e indicarla quindi sulla mappa. Questa posizione può essere utilizzata come punto di partenza per il calcolo di un tragitto.

Dato che il calcolo e la rappresentazione della posizione vengono effettuati un volta al secondo è possibile seguire i propri spostamenti sulla mappa.

Segnalazione del traffico tramite TMC

Il **T**raffic **M**essage **C**hannel (TMC), acquistabile come optional, fornisce continuamente al sistema di navigazione informazioni riguardanti il traffico. Questo è reso possibile dall'utilizzo di uno speciale ricevitore GPS nel quale è integrato un ricevitore TMC, che capta le segnalazioni del traffico trasmesse dalle stazioni radio.

Funzionamento del TMC

Il **Traffic Message Channel**, abbreviato TMC, è uno standard europeo che può essere utilizzato da tutte le stazioni radio e che viene trasmesso con il segnale RDS (RDS = Radio Data System)di un programma radiofonico. Gli impianti per la rivelazione del traffico sulle Autostrade e su alcune strade statali sono sorvegliati da dei sensori, avvisatori di coda e dalla polizia stradale. Tutti questi dati vengono trasmessi ad una centrale, la quale valuta i dati ricevuti e li invia alle stazioni radio, le quali, a loro volta, trasmettono i dati mediante il sistema TMC.

Il ricevitore TMC filtra i dati digitali riguardanti il traffico fra quelli contenuti dal segnale RDS captato e li trasmette al sistema di navigazione. Sulla mappa vengono quindi visualizzati graficamente ed elencati in una lista gli attuali impedimenti stradali come ad esempio lavori in corso o code.

Le indicazioni riguardanti il traffico trasmesse al sistema di navigazione vengono utilizzate da quest’ultimo per il calcolo del tragitto ed in caso di blocchi stradali può essere scelto un percorso alternativo.

Il ***MobileNavigator*** è in grado di fornire una navigazione dinamica che tiene conto della situazione attuale del traffico.

2.4 Informazioni importanti per la sicurezza

Attenzione! Si prega di leggere attentamente le seguenti avvertenze e note sulla sicurezza prima di mettere in funzione il sistema di navigazione.

2.4.1 Informazioni per la navigazione

L'utilizzo del ***MobileNavigator*** è a rischio dell'utente.

Importante: Non programmare o regolare il sistema di navigazione durante la guida per evitare di causare incidenti!

Importante: Guardate il display solo se ciò non Vi distrae dalla guida!

Importante: La segnaletica ed il tracciato stradali hanno una priorità maggiore rispetto alle indicazioni date dal sistema di navigazione.

Importante: Seguite le indicazioni del ***MobileNavigator*** solo se queste non contraddicono le norme e la segnaletica stradali! Il ***MobileNavigator*** Vi condurrà fino a destinazione anche se doveste essere costretti a deviare dal percorso indicato.

Attenzione: Pianificare il percorso prima di partire. Programmare un percorso nuovo solo a veicolo fermo.

Attenzione: Se non doveste capire le indicazioni vocali del sistema di navigazione, e doveste essere incerti sulla direzione, potete seguire, per un rapido orientamento, le indicazioni del display.

2.4.2 Avvertenze per il ricevitore GPS

Importante: Non immergere il ricevitore GPS in acqua o altri liquidi, poiché non è impermeabile.

Importante: Non collocare il cavo nei pressi di strumentazione di sicurezza del veicolo o della rete d'alimentazione.

Importante: Dopo l'installazione controllare il funzionamento di tutti i sistemi di sicurezza del veicolo.

Importante: Togliere lo spinotto d’alimentazione del ricevitore GPS quando il veicolo è parcheggiato, poiché il ricevitore consuma continuamente corrente elettrica e quindi potrebbe scaricare la batteria del veicolo.

Importante: fissare il ricevitore GPS in modo che questo non comprometta le buone condizioni di guida.

Attenzione: Non verniciare il ricevitore GPS, poiché questo potrebbe impedire la ricezione dei segnali satellitari.

Attenzione: Per la pulizia non utilizzare solventi che possano danneggiare il ricevitore. È sufficiente un panno umido.

Attenzione: Per disinserire lo spinotto non tirare il cavo perché potrebbe essere danneggiato!

Attenzione: Non piegare o pizzicare il cavo del ricevitore GPS, e fare attenzione che non venga urtato da oggetti con spigoli vivi che potrebbero danneggiarlo.

2.4.3 Avvertenze per il montaggio

Importante: Non fissare il sostegno del dispositivo nel raggio d’azione degli airbag.

Importante: Montare il supporto del dispositivo in modo da non compromettere la sicurezza anche in caso d’incidente.

3 Funzionamento del software per la navigazione

In questo capitolo saranno trattati i seguenti temi:

3.1	Tasti del dispositivo	pag. 20
3.2	Tastiera software	pag. 20
	Inserimento dati tramite la tastiera di macchina da scrivere	
	Inserimento dati tramite la tastiera alfanumerica	
	Inserimento dati tramite la tastiera del cellulare	
3.3	Tasti di funzione	pag. 25
	Tasti con scritta	
3.4	Liste	pag. 29

3.1 Tasti del dispositivo

Programmare i tasti del dispositivo

Il ***MobileNavigator*** permette di programmare i tasti del dispositivo per le azioni "Su", "Giù", "Sinistra", "Destra", "OK" e "Indietro". Questo permette di lavorare con il programma in modo più comodo e veloce.

Appena il programma verrà chiuso i tasti riprendono le funzioni normali.

1. Premere nel menu principale il pulsante **Impostazioni**

   Il menu **IMPOSTAZIONI** si aprirà.
2. Selezionare tramite la freccia il menu **TASTI FUNZIONALI**.
3. Premere il pulsante **Assegnare i tasti**.
4. Scegliere i tasti per le rispettive funzioni.
5. Premere su questa icona **Salvare**.

3.2 Tastiera software

Premessa

Se fosse necessario inserire dei dati, apparirà nella parte inferiore dello schermo una tastiera software, con la quale è possibile digitare i dati necessari. Questa può essere una tastiera di macchina da scrivere, una tastiera alfanumerica oppure una tastiera di cellulare.

Per cambiare fra le tastiere è sufficiente premere sull'icona corrispondente nella parte inferiore del display. La tastiera momentaneamente attiva apparirà premuta.

3.2.1 Inserimento dati tramite la tastiera di macchina da scrivere

NAVIGON
nag
NAGGIO (55038),
Naggio,
Lucca,
NAGGIO (22010)
NAGO (38060)
NAGO-TORBOLE (38060)
123 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 ß
q w e r t z u i o p ü +
a s d f g h j k l ö ä
y x c v b n m , . -
Strg Sym # ↓ ↑ ← →

Utilizzando la tastiera di macchina da scrivere si consiglia di servirsi della pennetta.

Nell'inserire i nomi di strade e città non importa che i caratteri siano maiuscoli o minuscoli. Inoltre non è necessario inserire metafonesi o caratteri particolari. Il ***MobileNavigator*** completerà automaticamente i caratteri. Per esempio, se state cercando la città "Würzburg", dovete semplicemente digitare "Wurzburg".

3.2.2 Inserimento dati tramite la tastiera alfanumerica

Utilizzando la tastiera alfanumerica si possono inserire i dati premendo i tasti con le dita come d'abitudine. Tramite questa tastiera si possono inserire solo lettere maiuscole.

Nell'inserire i nomi di strade e città non si devono inserire metafonesi o caratteri particolari. Il ***MobileNavigator*** completerà automaticamente i caratteri. Per esempio, se state cercando la città "Würzburg", dovete semplicemente digitare "WURZBURG".

Inserire uno spazio, cancellare un carattere

Per inserire uno spazio si prema

.

Per cancellare il carattere che precede il cursore si prema

.

Cambiare fra cifre e lettere

Per l'inserimento di cifre, come ad esempio per il codice d'avviamento postale, premere su

.

Per ritornare ad inserire delle lettere, premere su

.

Caratteri particolari

Per l'inserimento di simboli particolari si prema su

.

La tastiera dei caratteri speciali verrà visualizzata.

Appena avrete inserito un carattere particolare si ritornerà automaticamente alla tastiera alfanumerica.

Non è necessario inserire i caratteri particolari durante l'immissione dei dati riguardanti un indirizzo, ma possono essere utili per nominare destinazioni o percorsi che si vogliono salvare.

Spostare il cursore

Nel caso si desideri cancellare un carattere che non sia quello inserito per ultimo oppure effettuare dei cambiamenti in un punto precedente quello attuale, si dovrà spostare il cursore nel punto in corrispondente.

A questo proposito si tocchi il punto nel quale si desidera spostare il cursore.

3.2.3 Inserimento dati tramite la tastiera del cellulare

Utilizzando la tastiera del cellulare si possono inserire i dati premendo i tasti con le dita come d’abitudine. Tramite questa tastiera si possono inserire solo lettere maiuscole.

Come sulla tastiera del cellulare, ad ogni tasto corrispondono più lettere. Premere (eventualmente più volte) il tasto corrispondente alla lettera desiderata fino a che questa appare. (Ad esempio per inserire una “S” si prema il tasto “PQRS” quattro volte.)

Nell’inserire i nomi di strade e città non si devono inserire metafonesi o caratteri particolari. Il ***MobileNavigator*** completerà automaticamente i caratteri. Per esempio, se state cercando la città "Würzburg", dovete semplicemente digitare "WURZBURG".

Inserire uno spazio, cancellare un carattere

Per inserire uno spazio si prema

.

Per cancellare il carattere che precede il cursore si prema

.

Cambiare fra cifre e lettere

Per l’inserimento di cifre, come ad esempio per il codice d’avviamento postale, premere su

.

Per ritornare ad inserire delle lettere, premere su

.

Caratteri particolari

Premendo su un tasto apparirà sopra la tastiera software una riga nella quale sono rappresentate tutte le lettere ei caratteri particolari che possono essere inseriti tramite questo tasto. Il carattere momentaneamente attivo è evidenziato.

Ad esempio, se si desidera inserire la lettera "Ø", si deve premere sul tasto "MNO" più volte fino a che nella riga sovrastante la tastiera la lettera "Ø" sarà evidenziata.

Non è necessario inserire i caratteri particolari durante l'immissione dei dati riguardanti un indirizzo, ma possono essere utili per nominare destinazioni o percorsi che si vogliono salvare.

Spostare il cursore

Nel caso si desideri cancellare un carattere che non sia quello inserito per ultimo oppure effettuare dei cambiamenti in un punto precedente quello attuale, si dovrà spostare il cursore nel punto in corrispondente.

A questo proposito si tocchi il punto nel quale si desidera spostare il cursore.

3.3 Tasti di funzione

Tasti

In ogni menu del ***MobileNavigator*** si trovano nella parte inferiore dello schermo i seguenti tasti di funzione:

Indietro

Premere su questa icona per ritornare al menu precedente. Questa funzione sarà visualizzata solo se è gia stata aperta una finestra.

Menu principale

Premere su questa icona per aprire il **MENU PRINCIPALE**. Questa funzione sarà mostrata solo se la finestra attuale non è quella del menu principale.

GPS

Il tasto **GPS** si trova nella parte inferiore del display.

I diversi tasti hanno il seguente significato:

Simbolo	Significato
Nessun GPS	Ricevitore GPS non connesso o alimentazione interrotta.
Nessun segnale	Ricevitore GPS connesso, ma segnale non sufficiente per la navigazione. Questo può accadere per esempio se ci si trova in un edificio chiuso.
GPS pronto	Segnale GPS disponibile. La navigazione può essere avviata.

Premendo sul pulsante **GPS** verranno visualizzate le informazioni attuali riguardanti il GPS:

Informazione	Significato
GMT	**G**reenwich **M**ean **T**ime Orario londinese (senza ora legale).
Latitudine / longitudine	Posizione attuale. Indicazione dei gradi di longitudine est e latitudine nord.
Satelliti	Numero dei satelliti captati. Per la navigazione sono necessari almeno tre satelliti.
HDOP	**H**orizontal **D**ilution **o**f **P**recision Indica la qualità della localizzazione. Teoricamente sono possibili valori compresi fra 0 e 50. Più piccolo è il valore migliore è la ricezione. (Valore 0= nessuna deviazione dalla posizione reale). Valori fino a 8 sono da

Informazione	Significato
	considerare accettabili per la navigazione.
Velocità	Mostra la velocità attuale del veicolo.
Posizione attuale	Mostra la posizione attuale.
Memorizzare la posizione ...	Premere su questa icona per aggiungere la posizione attuale alla lista delle destinazioni.
Chiudere la finestra	Premere su questa icona per chiuder la finestra del GPS.

Diario di bordo

Premere su questa icona per utilizzare il diario di bordo.

Nel capitolo "Compilare il diario di bordo" a pagina 107 si trova una descrizione completa di questa funzione.

TMC

Il tasto **TMC** si trova nella parte inferiore del display. I diversi tasti hanno il seguente significato:

Simbolo	Significato
Nessun TMC	Il modulo TMC non è disponibile o non è inserito correttamente. -oppure- Il ricevitore GPS è spento o non collegato correttamente.
Ricerca trasmittente in corso	Il ricevitore TMC è pronto ma non riceve nessun segnale TMC. Questo può succedere, ad esempio, se vi trovate in una zona nella quale non vengono trasmessi segnali TMC.
TMC pronto	Il segnale TMC è disponibile.

TMC

Premere su questa icona per richiamare le informazioni ricevute tramite il sistema TMC.

Nel capitolo "Usare le funzioni TMC" a pagina 104 si trova una descrizione completa di questa funzione.

3.3.1 Tasti con scritta

Tasti

In quasi tutte le finestre ed i menu del ***MobileNavigator*** si trovano dei tasti di funzione con scritta. Questi tasti possono essere divisi in tre categorie:

1. Tasti con una funzione definita.

   Questi tasti eseguono una funzione che viene indicata dal loro nome. Si tratta ad esempio dei tasti **OK**, **interrompere**, **scegliere mappa**, **inserire una destinazione** ecc.

   Dopo che si è premuto su uno di questi tasti, normalmente, la finestra che in quel momento è attiva si chiude e si passa al punto successivo.

2. Tasti per compiere una scelta fra due possibilità.

   Questi tasti servono per poter scegliere una fra due possibilità. Normalmente è descritto sul tasto lo stato attuale della funzione. Si tratta di tasti come ad esempio **modo d’uso**, **si-no**, **on-off**.

   Premendo su uno di questi tasti la scritta cambia ed indica l’altra possibilità. Le modifiche fatte devono essere confermate premendo un altro tasto (di solito **OK** oppure **salva**) prima che la finestra che al momento è attiva si chiuda.

3. Tasti per l’inserimento di dati.

   Questi tasti saranno indicati di seguito come campi per l’inserimento di dati. Si tratta di campi come ad esempio **Località o C.A.P.**, **strada**, **categoria** (di un POI) ed altri ancora.

   Premendo su uno di questi campi si aprirà una finestra con una tastiera, una lista o entrambe. Tramite questa/e è possibile inserire i dati necessari. Le modifiche fatte devono essere confermate premendo un altro tasto (di solito **OK** oppure **salva**) prima che la finestra che al momento è attiva si chiuda ed i dati inseriti vengano confermati nel campo.

Le istruzioni per l’uso della tastiera si trovano nel capitolo "Tastiera software" a pagina 20.

Informazioni riguardanti le modalità d’uso delle liste si trovano nel capitolo "Liste" a pagina 29.

3.4 Liste

Premessa

In molti casi compaiono delle liste dalle quali si deve scegliere una fra le possibilità elencate.

Questo accade ad esempio quando, durante l'inserimento del nome di una città, non si è ancora completato il nome. In questo caso appare una lista contenente tutte le città che iniziano con il testo fino a quel momento digitato oppure che lo contengono. Per poter scegliere la località giusta fra più luoghi che abbiano lo stesso nome, troverete a fianco al nome anche il codice d'avviamento postale.

Voce della lista evidenziata

Una delle voci di una lista è sempre evidenziata, scritta in grassetto. Normalmente appare anche una seconda riga contenente altre informazioni riguardanti la voce selezionata. Nel caso di una città sarà indicata, ad esempio, la provincia alla quale questa località appartiene.

Tasti

Alla destra di queste liste si trovano i seguenti tre tasti:

OK: Premere questo tasto per confermare la scelta della voce evidenziata che si trova subito a sinistra di questo tasto.

Up: Premere questo tasto se si vuole spostare la lista di una voce l'alto.

Down: Premere questo tasto se si vuole spostare la lista di una voce verso il basso.

Esempio

Esempio: Ricerca della località ABBASANTA.

1. Premere il tasto **Navigazione** nel **MENU PRICIPALE.**

   La finestra **DESTINAZIONE** compare.

2. Premere il tasto **Indirizzo**.

   La finestra **INDIRIZZO** compare.

3. Premere il tasto **Località o C.A.P.**

   La tastiera software apparirà.

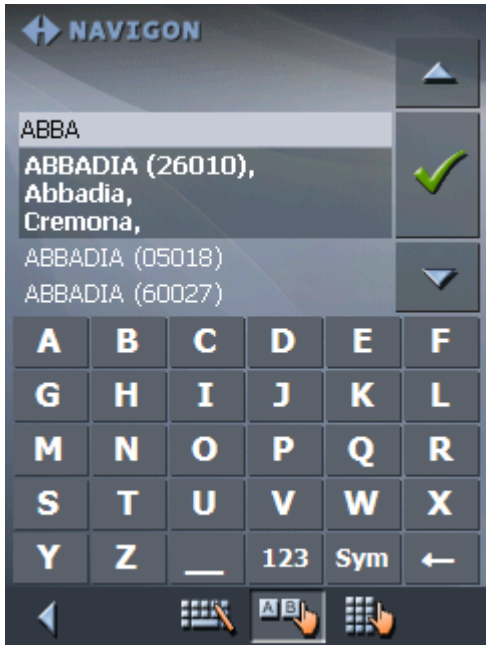
4. Inserire le lettere AB.

   Apparirà una lista di tutti i luoghi il cui nome comincia con la sequenza di lettere AB o la contiene.

   Nel caso la lista sia troppo lunga si può di inserire un'altra lettera. La lista verrà attualizzata e saranno elencate meno località.

5. Inserire le lettere BA.

   Apparirà una lista di tutti i luoghi il cui nome comincia con la sequenza di lettere ABBA o la contiene.

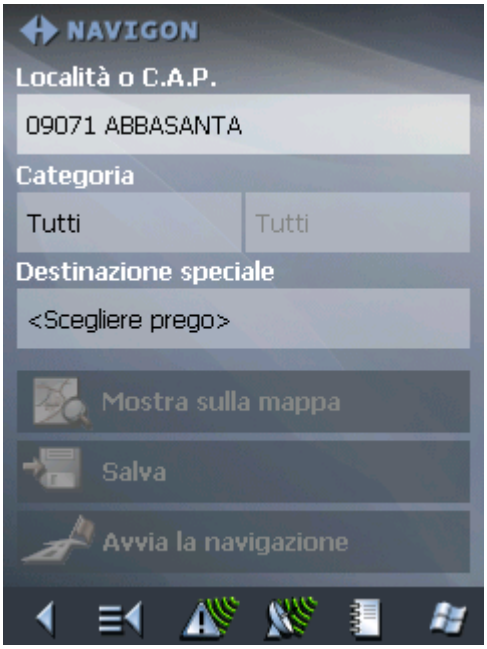


6. Premere il tasto **down** fino a che la località ABBASANTA sia sotto al campo per l'inserimento dei dati.

   La voce ABBASANTA sarà quindi evidenziata.

7. Premere su .

   La finestra **INDIRIZZO** comparirà. Il nome ABBASANTA sarà scritto nel campo **Località o C.A.P**.



4 Modi d’uso

In questo capitolo saranno trattati i seguenti temi:

4.1	Due modi d’uso	pag. 34
4.2	Cambiare il modo d’uso	pag. 34
4.3	Modo Standard	pag. 36
4.4	Modo Ampliato	pag. 36

4.1 Due modi d’uso

Premessa

MobileNavigator può essere usato in due modi differenti: standard ed ampliato. Questa funzione assicura un modo d’uso ottimale del sistema per ogni gruppo di utenti. Gli utenti meno esperti che non necessitano tutte le funzioni lavoreranno nel modo standard, mentre gli utenti più esperti, e che intendono far pratica col sistema, lavoreranno nel modo ampliato.

Alcune impostazioni della configurazione che sono valide per il modo standard possono essere cambiate nel modo ampliato. Per ulteriori informazioni a questo proposito si veda il paragrafo "Configurazione di MobileNavigator" a pagina 111.

4.2 Cambiare il modo d’uso

Il modo d’uso può essere cambiato in ogni momento.

1. Premere su **Impostazioni** nel **MENU PRINCIPALE**.

   La finestra **IMPOSTAZIONI** comparirà:

La voce **Modo** è la prima in alto nella lista, se non è ancora evidenziata, si deve premere una o più volte sul tasto **Up** fino a che **Modo** si trova nell'area evidenziata di fianco al tasto .

2. Premere su .

   La finestra **MODO** apparirà:

   Sul tasto **Modo attuale** è indicato il modo attualmente attivo.

3. Premere il tasto **Modo attuale** per passare da un modo d'uso all'altro.

   Il nome del modo al quale si passa apparirà sulla superficie tasto.

4. Premere **Salva** per salvare i cambiamenti fatti.

Attenzione: Passando al modo standard vi sarà chiesto se le impostazioni cambiate debbano rimanere allo stato attuale o essere riportate allo stato iniziale. La domanda sarà posta anche nel caso in cui non siano state cambiate le impostazioni. In questo caso si prema semplicemente **Si**.

Il menu **MODO** si chiuderà e si ritornerà al **MENU PRINCIPALE** del modo d'uso che si è appena scelto.

4.3 Modo Standard

Premessa

Il modo Standard è il più semplice da usare dei due modi. Dato che il numero delle funzioni disponibili è ridotto rispetto al modo d'uso ampliato, le funzioni disponibili possono essere richiamate in maniera più veloce. Se potete rinunciare alla pianificazione del tragitto e all'inserimento di una destinazione nella mappa, è consigliato lavorare nel modo Standard.

Funzioni

Nel modo d'uso Standard è possibile:

Scegliere un'altra mappa

Inserire una destinazione per la navigazione (indirizzo, destinazione particolare)

Navigazione verso casa

Scegliere una destinazione memorizzata

Scegliere un delle Destinazioni recenti

Cambiare parzialmente la configurazione

4.4 Modo Ampliato

Premessa

Nel modo d'uso Ampliato sono disponibili tutte le funzioni del ***MobileNavigator***. Permette per esempio l'inserimento di più destinazioni da raggiungere una dopo l'altra (pianificazione del tragitto con tappe) e la possibilità di configurare tutti i parametri modificabili. Se si desidera utilizzare tutte le funzioni disponibili è consigliato lavorare nel modo Ampliato.

Funzioni

Nel modo Ampliato l'utente dispone, oltre delle funzioni Standard, delle seguenti funzioni:

- ⇔ Scegliere una destinazione direttamente dalla mappa
- ⇔ Pianificare e salvare un tragitto a più tappe
- ⇔ Determinare le Opzioni di tragitto prima di ogni navigazione
- ⇔ Apportare cambiamenti più dettagliati alla configurazione

5 Navigazione

In questo capitolo saranno trattati i seguenti temi:

5.1 Avvertenze generali sulla navigazione pag. 38

5.2 Avviare MobileNavigator pag. 38
Modo ampliato
Modo standard

5.3 Inserire una destinazione pag. 43
Inserire un indirizzo
Selezionare una destinazione speciale
Utilizzare i contatti di Outlook
Selezionare una destinazione dalla mappa
Scegliere una destinazione dalle Favorite
Scegliere una delle destinazioni recenti
Utilizzare l’indirizzo base
Comando vocale

5.4 Amministrare le destinazioni pag. 64
Salvare delle destinazioni
Salvare un comando vocale
Rinominare una destinazione
Cancellare una destinazione

5.5 Inserire più destinazioni (pianificazione dell'itinerario con tappe) pag. 68
Inserire delle tappe
Impostare, salvare ed usare gli itinerari
Calcolare il tragitto
Vedere il tragitto sulla mappa
Simulare il tragitto

5.6 Avviare la navigazione pag. 80

5.1 Avvertenze generali sulla navigazione

L'utilizzo del ***MobileNavigator*** è a rischio dell'utente.

Importante: Non programmare o regolare il sistema di navigazione durante la guida per evitare di causare incidenti!

Importante: Guardate il display solo se ciò non Vi distrae dalla guida!

Importante: La segnaletica ed il tracciato stradali hanno una priorità maggiore rispetto alle indicazioni date dal sistema di navigazione.

Importante: Seguite le indicazioni del MobileNavigator solo se queste non contraddicono le norme e la segnaletica stradali! Il ***MobileNavigator*** Vi condurrà fino a destinazione anche se doveste essere costretti a deviare dal percorso indicato.

Disturbo nella ricezione del GPS

Se il ricevitore GPS viene spento prima di raggiungere l'obiettivo o la ricezione dovesse essere disturbata, il programma ***MobileNavigator*** rimane acceso e la navigazione si blocca.

Appena l'apparecchio è pronto all'uso, il sistema di navigazione riconosce se la posizione è stata variata oppure no. Nel caso sia necessario il tragitto viene calcolato nuovamente, quindi è possibile proseguire la navigazione.

Interrompere la navigazione

Se la navigazione viene terminata durante la marcia, si aprirà il **MENU PRINCIPALE**. Da questa finestra è possibile inserire un nuovo obiettivo, o proseguire la navigazione scegliendo dalla lista delle **Destinazioni recenti** quella che è appena stata interrotta.

Raggiungimento della destinazione

Appena giunti a destinazione sarà data l'indicazione "Avete raggiunto l'obiettivo desiderato".

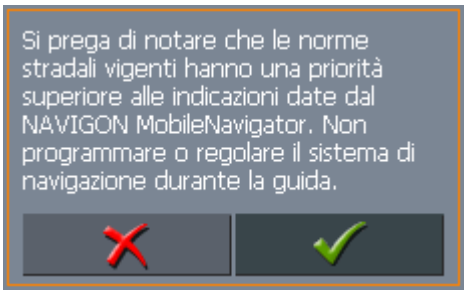
Al posto della rappresentazione abituale apparirà sul display solo la posizione attuale indicata da una freccia verde.

5.2 Avviare MobileNavigator

Come iniziare la navigazione

1. Accendere il PDA.
2. Cliccare sul simbolo del ***MobileNavigator*** situato sulla superficie dell'utente.

   Durante il primo avvio del ***MobileNavigator*** (ed ogni volta che il ***MobileNavigator*** è stato spento tramite il pulsante **Esci**) apparirà una finestra con la seguente indicazione:


Si prega di notare che le norme stradali vigenti hanno una priorità superiore alle indicazioni date dal NAVIGON MobileNavigator. Non programmare o regolare il sistema di navigazione durante la guida.

3. Premere su . Se non accettate e cliccate su il software si spegnerà automaticamente.

5.2.1 Modo ampliato

Il **MENU PRINCIPALE** si aprirà:

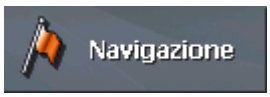
Menu principale

Dal **MENU PRINCIPALE** potete accedere a tutte le funzioni del programma.

Attenzione: Il ***MobileNavigator*** mostrerà sempre la finestra che era visualizzata al momento dello spegnimento. È comunque possibile accedere al **MENU PRINCIPALE** da qualsiasi finestra premendo sull'icona .

Inserire destinazione

Premere sull'icona **Navigazione** per inserire un obiettivo per la navigazione.



A questo proposito si prega di leggere il paragrafo "Inserire una destinazione" a pagina 41.

Navigazione verso casa

Premere su simbolo **Destinazione casa**,se si vuole utilizzare l'indirizzo base per la navigazione.

A questo proposito si prega di leggere il paragrafo "Utilizzare l'indirizzo base" a pagina 63.

Navigazione tramite comando vocale

Cliccare su simbolo **Comando vocale** per richiamare tramite un comando vocale una destinazione fra quelle salvate.

A questo proposito si prega di leggere il paragrafo "Comando vocale" a pagina 64.

Inserire più destinazioni

Premere sull'icona **Itinerario** per impostare la navigazione.

A questo proposito si prega di leggere il paragrafo "Inserire più destinazioni (pianificazione dell'itinerario con tappe)" a pagina 68.

Mostra la mappa

Premere sull'icona **Mostra la mappa** per visualizzare la mappa memorizzata attualmente attiva.

Scegliere la mappa

Premere sull'icona M**appa** per scegliere una mappa diversa da quella attualmente disponibile.

A questo proposito si prega di leggere il paragrafo "Lavorare con la mappa" a pagina 85.

Impostazioni

Premere sull'icona **Impostazioni** configurare le impostazioni del sistema di navigazione ***MobileNavigator***.

A questo proposito si prega di leggere il paragrafo "Impostazioni" a pagina 112.

Esci

Premere sull'icona **Esci** per chiudere il programma ***MobileNavigator***.

5.2.2 Modo standard

Il **MENU PRINCIPALE** si aprirà::

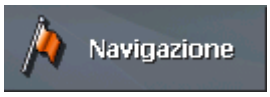
Menu principale

Dal **MENU PRINCIPALE** potete accedere a tutte le funzioni del programma.

Attenzione: Il ***MobileNavigator*** mostrerà sempre la finestra che era visualizzata al momento dello spegnimento. È comunque possibile accedere al **MENU PRINCIPALE** da qualsiasi finestra premendo sull'icona .

Inserire destinazione

Premere su icona **Navigazione** per inserire un obiettivo per la navigazione.



A questo proposito si prega di leggere il paragrafo "Inserire una destinazione" a pagina 41.

Navigazione verso casa

Premere su simbolo **Destinazione casa**,se si vuole utilizzare l'indirizzo base per la navigazione.

A questo proposito si prega di leggere il paragrafo "Utilizzare l'indirizzo base" a pagina 63.

Navigazione tramite comando vocale

Cliccare su simbolo **Comando vocale** per richiamare tramite un comando vocale una destinazione fra quelle salvate.

A questo proposito si prega di leggere il paragrafo "Comando vocale" a pagina 64.

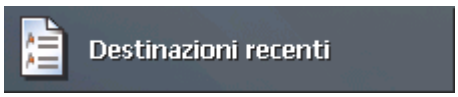
Destinazioni personali

Premere sull'icona **Favorite** per selezionare una destinazione salvata per la navigazione.

A questo proposito si prega di leggere il paragrafo "Scegliere una destinazione dalle Favorite" a pagina 60.

Destinazioni recenti

Premere sull'icona **Destinazioni recenti** per selezionare una delle destinazioni usate recentemente per la navigazione.



A questo proposito si prega di leggere il paragrafo "Scegliere una delle destinazioni recenti" a pagina 62.

Scegliere la mappa

Premere su icona **Mappa** per scegliere una mappa diversa da quella attualmente disponibile.

A questo proposito si prega di leggere il paragrafo "Lavorare con la mappa" a pagina 85.

Impostazioni

Premere su icona **Impostazioni** configurare le impostazioni del sistema di navigazione ***MobileNavigator***.

A questo proposito si prega di leggere il paragrafo "Impostazioni" a pagina 112.

Esci

Premere su questa icona per chiudere il programma ***MobileNavigator***.

5.3 Inserire una destinazione

Presupposti per la navigazione

A questo scopo saranno spiegate in questo capitolo le possibilità di scelta e di gestione delle destinazioni con il ***MobileNavigator***.

Una descrizione dettagliata su come utilizzare le destinazioni memorizzate per la navigazione si trova nel capitolo "Avviare la navigazione" a pagina 80.

Scelta della destinazione

Il ***MobileNavigator*** permette di scegliere o inserire destinazioni per la navigazione in diversi modi:

- ⇔ Inserire un indirizzo a pagina 43
- ⇔ Selezionare una destinazione speciale a pagina 46
- ⇔ Utilizzare i contatti di Outlook a pagina 55
- ⇔ Selezionare una destinazione dalla mappa a pagina 55
- ⇔ Scegliere una destinazione dalle Favorite a pagina 60
- ⇔ Scegliere una delle destinazioni recenti a pagina 62
- ⇔ Utilizzare l'indirizzo base a pagina 63
- ⇔ Comando vocale a pagina 64

5.3.1 Inserire un indirizzo

Modo ampliato

Menu Destinazione

1. Premere il tasto Navigazione nel MENU PRINCIPALE.

   La finestra **DESTINAZIONE** si aprirà.

1a Se nel campo **Stato** non è ancora stato inserito il paese nel quale si trova la destinazione prescelta, premere sul campo ed inserire il paese.

Attenzione: Si possono scegliere solamente quei paesi che siano compresi (almeno parzialmente) nella mappa che è attiva al momento.

1b Premere nel menu **DESTINAZIONE** il pulsante **Indirizzo**.

Modo standard

1. Premere il tasto Navigazione nel MENU PRINCIPALE.

Menu Destinazione

La finestra **DESTINAZIONE** si aprirà.

1a Se nel campo **Stato** non è ancora stato inserito il paese nel quale si trova la destinazione prescelta, premere sul campo ed inserire il paese.

Attenzione: Si possono scegliere solamente quei paesi che siano compresi (almeno parzialmente) nella mappa che è attiva al momento.

1b Premere nel menu **DESTINAZIONE** il pulsante **Indirizzo**.

Inserire una destinazione…

Il menu **INDIRIZZO** si aprirà.

2. Inserire nel campo **Località o C.A.P.** il nome della località da raggiungere. È possibile inserire il nome della città oppure il codice d'avviamento postale.

Informazioni riguardanti le modalità d'uso delle liste si trovano nel capitolo "Liste" a pagina 29.

3. Inserire nel campo **Via** il nome della via.
4. Eventualmente inserire nel campo a fianco **N°** il numero civico.

Attenzione: Se i numeri civici per la via sono contenuti nella banca dati, è possibile inserire il numero desiderato. La lista dei numeri civici a disposizione, fra i quali si deve scegliere, verrà visualizzata.
Se non ci fossero numeri civici a disposizione il campo rimarrà disattivato ed il programma vi condurrà fino alla via prescelta.

5. Scegliere nel campo **Traversa** il nome della strada che interseca quella inserita sopra, nel caso in cui si voglia definire l'incrocio come obiettivo della navigazione (per esempio se non ci sono numeri civici a disposizione).

Spiegazioni su come salvare una destinazione inserita, possono essere trovate nel capitolo "Salvare delle destinazioni" a pagina 65.

5.3.2 Selezionare una destinazione speciale

Destinazioni speciali

Destinazioni speciali dette anche POI (**P**oint **o**f **i**nterest) sono contenuti nella mappa e vengono mostrati lì. Dei POI fanno parte luoghi come porti, aeroporti, ristoranti, hotel, distributori di benzina, istituzioni pubbliche ed altri. Queste destinazioni possono essere utilizzate come obiettivi per la navigazione. Per fare ciò si deve scegliere un obiettivo fra quelli:

Destinazione speciale nelle vicinanze

Attenzione: Destinazioni particolari fra quelle nei dintorni possono essere selezionate solamente se il ricevitore GPS è connesso ed individua la posizione attuale. .

Modo ampliato

1. Premere il tasto Navigazione nel MENU PRINCIPALE.

   La finestra **DESTINAZIONE** si aprirà.

1a Se nel campo **Stato** non è ancora stato inserito il paese nel quale si trova la destinazione prescelta, premere sul campo ed inserire il paese.

Attenzione: Si possono scegliere solamente quei paesi che siano compresi (almeno parzialmente) nella mappa che è attiva al momento.

1b Premere, nel menu **DESTINAZIONE**, il pulsante **Destinazione speciale**.

Il menu **DESTINAZIONE SPECIALE** si aprirà:

1c Premere, nel menu **DESTINAZIONE SPECIALE**, il pulsante **...nelle vicinanze**.

Modo standard

1. Premere il tasto Navigazione nel MENU PRINCIPALE.

   La finestra **DESTINAZIONE** si aprirà.

1a Se nel campo **Stato** non è ancora stato inserito il paese nel quale si trova la destinazione prescelta, premere sul campo ed inserire il paese.

Attenzione: Si possono scegliere solamente quei paesi che siano compresi (almeno parzialmente) nella mappa che è attiva al momento.

1b Premere, nel menu **DESTINAZIONE SPECIALE**, il pulsante **...nelle vicinanze**.

Come scegliere una destinazione speciale nelle vicinanze…

Il menu **DESTINAZIONE SPECIALE NELLE VICINANZE** si aprirà:

2. Inserire nel campo **Raggio**, la distanza massima nella quale devono essere cercati gli obiettivi.
3. Scegliere nel campo **Categoria** una categoria principale (per esempio "Meccanici auto"). In questo modo verranno visualizzati solamente gli obiettivi nel raggio indicato.
4. Selezionare il campo a fianco **Sottocategoria** e scegliere per esempio "Audi VW Seat Skoda", "BMW Mini"…

   Informazioni riguardanti le modalità d'uso delle liste si trovano nel capitolo "Liste" a pagina 29.

Attenzione: Lasciando vuoto il campo **Sottocategoria**, verranno mostrate tutte le **Destinazioni speciali** disponibili nel raggio prescelto.

5. Scegliere dal campo **Destinazione speciale** l'obiettivo desiderato.

Attenzione: I campi Categoria e Sottocategoria non devono essere compilati. Servono esclusivamente a limitare la lista delle destinazioni particolari nel campo Destinazione speciale. Questa lista può essere molto lunga specialmente in grandi città.

Spiegazioni su come salvare una destinazione inserita, possono essere trovate nel capitolo "Salvare delle destinazioni" a pagina 65.

Destinazione speciale in una città

Modo ampliato

1. Premere il tasto Navigazione nel MENU PRINCIPALE.

   La finestra **DESTINAZIONE** si aprirà.

1a Se nel campo **Stato** non è ancora stato inserito il paese nel quale si trova la destinazione prescelta, premere sul campo ed inserire il paese.

Attenzione: Si possono scegliere solamente quei paesi che siano compresi (almeno parzialmente) nella mappa che è attiva al momento.

1b Premere, nel menu **DESTINAZIONE**, il pulsante **Destinazione speciale**.

   Il menu **DESTINAZIONE SPECIALE** si aprirà:

1c Premere, nel menu **DESTINAZIONE SPECIALE**, il pulsante **...in un luogo**.

Modo standard

1. Premere il tasto Navigazione nel MENU PRINCIPALE.

   La finestra **DESTINAZIONE** si aprirà.

1a Se nel campo **Stato** non è ancora stato inserito il paese nel quale si trova la destinazione prescelta, premere sul campo ed inserire il paese.

Attenzione: Si possono scegliere solamente quei paesi che siano compresi (almeno parzialmente) nella mappa che è attiva al momento.

1b Premere, nel menu **DESTINAZIONE SPECIALE**, il pulsante **...in un luogo**.

Come scegliere una destinazione speciale in una città…

Il menu **DESTINAZIONE SPECIALE IN UNA CITTA** si aprirà:

2. Inserire nel campo **Località o C.A.P.** il nome della città nella quale cercare la destinazione particolare.
3. Scegliere nel campo **Categoria** una categoria principale (per esempio "Cultura"). In questo modo saranno visualizzati solamente gli obiettivi disponibili nella categoria scelta.
4. Selezionare il campo a fianco **Sottocategoria** e scegliere per esempio "Teatri", "Cinema", "Opera".
5. Scegliere dal campo **Destinazione speciale** l'obiettivo desiderato.

Informazioni riguardanti le modalità d'uso delle liste si trovano nel capitolo "Liste" a pagina 29.

Attenzione: I campi **Categoria** e **Sottocategoria** non devono essere compilati. Servono esclusivamente a limitare la lista delle destinazioni particolari nel campo **Destinazione speciale**. Questa lista può essere molto lunga specialmente in grandi città.

Spiegazioni su come salvare una destinazione inserita, possono essere trovate nel capitolo "Salvare delle destinazioni" a pagina 65.

Destinazione speciale di rilevanza interregionale

Questa funzione è disponibile solo se state lavorando nel “modo ampliato”.

Per informazioni sull’impostazione del modo d’uso si veda il capitolo "Cambiare il modo d’uso"a pagina 34.

Modo ampliato

1. Premere il tasto Navigazione nel MENU PRINCIPALE.

   La finestra **DESTINAZIONE** si aprirà.

1a Se nel campo **Stato** non è ancora stato inserito il paese nel quale si trova la destinazione prescelta, premere sul campo ed inserire il paese.

Attenzione: Si possono scegliere solamente quei paesi che siano compresi (almeno parzialmente) nella mappa che è attiva al momento.

1b Premere, nel menu **DESTINAZIONE**, il pulsante **Destinazione speciale**.

Il menu **DESTINAZIONE SPECIALE** si aprirà:

1c Premere, nel menu **DESTINAZIONE SPECIALE**, il pulsante **...in tutta la nazione**.

Come scegliere una destinazione speciale di rilevanza interregionale…

Il menu **DESTINAZIONE SPECIALE DI RILEVANZA INTERREGIONALE** si aprirà:

2. Scegliere nel campo **Categoria** una categoria principale (per esempio "Aeroporti".)
3. Scegliere dal campo **Destinazione speciale** l'obiettivo desiderato.

Informazioni riguardanti le modalità d'uso delle liste si trovano nel capitolo "Liste" a pagina 29.

Attenzione: Il campo **Categoria** non deve essere compilato. Serve esclusivamente a limitare la lista delle destinazioni particolari nel campo **Destinazione speciale**. Questa lista può essere molto lunga specialmente in grandi città.

Spiegazioni su come salvare una destinazione inserita, possono essere trovate nel capitolo "Salvare delle destinazioni" a pagina 65.

5.3.3 Utilizzare i contatti di Outlook

Indirizzi della rubrica come destinazione

È possibile utilizzare gli indirizzi memorizzati nella rubrica del Pocket PC come obiettivo per la navigazione.

Per far si che un contatto vengano identificato in modo inequivocabile, l'indirizzo deve essere completo di città, via, numero civico, e codice d'avviamento postale

Attenzione: Per la navigazione è possibile utilizzare solo gli indirizzi dei contatti che si trovano all'interno della mappa momentaneamente attiva.

Dati mancanti

Nel caso manchino alcuni dati in un contatto è possibile che il sistema di navigazione non sia in grado di identificarlo precisamente. Per esempio se l'indirizzo contiene solo il nome della città e non il C.A.P. e nella mappa si trovano più una città con lo stesso nome. In questi casi il ***MobileNavigator*** mostra una lista delle località con i rispettivi C.A.P. fra i quali scegliere quello desiderato. Dopo aver scelto confermare premendo **OK**.

Se in un indirizzo manca la via, ma la città è stata trovata, il programma considera. Il centro città come obiettivo della navigazione.

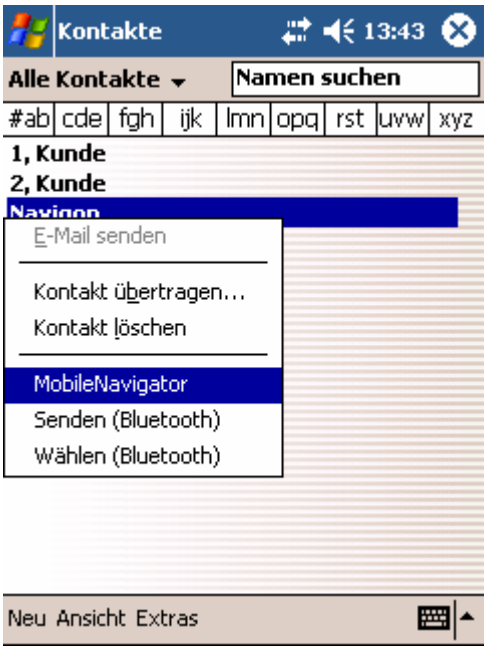
Per evitare equivoci si prega di inserire tutti i dati nella rubrica.

Usare i contatti come obiettivo

1. Premere sull'icona **Rubrica** per inserire un indirizzo.

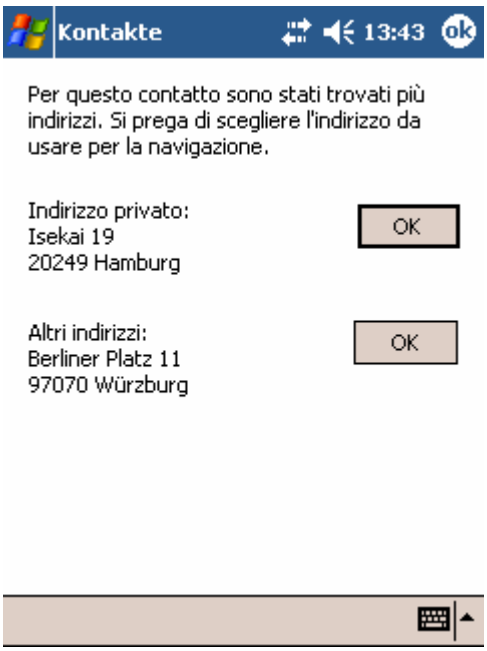
   Il menu della rubrica si aprirà.

2. Scegliere il contatto che deve essere usato come obiettivo della navigazione, e premere più volte fino a che si apre il menu contestuale:



3. Selezionare **MobileNavigator**.

3a Se sono disponibili più indirizzi per un contatto apparirà la seguente finestra:



3b Premere sull’icona **OK** che si trova in corrispondenza dell’indirizzo desiderato.

Le informazioni contenute nel ***MobileNavigator*** verranno utilizzate per la navigazione.

4. Premere sull’icona **Salvare**, nel caso in cui la destinazione scelta sia una destinazione ricorrente e si desideri memorizzarla. Così facendo è possibile scegliere in modo veloce questa destinazione come obiettivo della navigazione.

5.3.4 Selezionare una destinazione dalla mappa

Con questa funzione è possibile scegliere un obiettivo per la navigazione direttamente dalla carta. Oltre a strade e città è possibile scegliere anche destinazioni particolare in modo diretto e veloce.

Questa funzione è disponibile solo se state lavorando nel "modo ampliato".

Per informazioni sull'impostazione del modo d'uso si veda il capitolo "Cambiare il modo d'uso" a pagina 34.

Modo ampliato

Menu Destinazione

1. Premere il tasto Navigazione nel MENU PRINCIPALE.

   La finestra **DESTINAZIONE** si aprirà.

1a Se nel campo **Stato** non è ancora stato inserito il paese nel quale si trova la destinazione prescelta, premere sul campo ed inserire il paese.

Attenzione: Si possono scegliere solamente quei paesi che siano compresi (almeno parzialmente) nella mappa che è attiva al momento.

Come scegliere destinazioni dalla mappa…

2. Premere, nel menu **DESTINAZIONE**, il pulsante **Scegliere dalla mappa**.

   La mappa verrà visualizzata:

3. Premere a lungo sul punto che si vuole scegliere come obiettivo della navigazione.

   Il luogo scelto sarà circondato da punti blu:

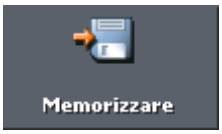
   Dalla banca dati vengono caricate e visualizzate le informazioni riguardanti il punto scelto. Sotto la zona contenente le informazioni si trovano dei tasti tramite i quali possono essere attivate le funzioni disponibili per la tappa scelta.

Sono disponibili le seguenti possibilità:

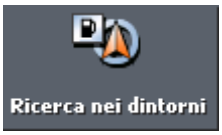
Questa funzione è disponibile solo se il sistema sta ricevendo il segnale GPS.

Cliccare sul tasto **Avviare la navigazione** per utilizzare il punto prescelto come destinazione per la navigazione.

Importante: Se si utilizza questa funzione durante una navigazione verranno cancellati tutti i punti del tragitto inseriti precedentemente (tappe e destinazione)!



Cliccare sul tasto **Salvare** per memorizzare la tappa selezionata, la quale potrà essere scelta successivamente dalla lista **FAVORITE**.



Cliccare sul tasto **Ricerca nei dintorni** per ricercare una destinazione particolare nei pressi della tappa scelta.

Questa funzione è disponibile solo se state lavorando nel "modo ampliato".

Cliccare sul tasto **Inserire** per aggiungere il punto scelto al tragitto (come destinazione). Così facendo il punto verrà segnalato sulla mappa con una bandierina e contemporaneamente inserito nella lista delle tappe, che si trova nella finestra **ITINERARIO.**

Se si utilizza questa funzione durante una navigazione il tragitto verrà subito ricalcolato e la navigazione continuata.

Questa funzione è disponibile solo se state lavorando nel "modo ampliato".

Cliccare sul tasto **Tappa** per scegliere questo luogo come prossima tappa e quindi navigare verso questo punto. Il tragitto verrà ricalcolato subito automaticamente e la navigazione continuerà.

5.3.5 Scegliere una destinazione dalle Favorite

Premessa

Nelle **FAVORITE** si trovano vecchie destinazioni che sono state memorizzate premendo il pulsante **Salvare.** In questo menu è possibile:

- ⇔ selezionare una destinazione,
- ⇔ cambiare il nome delle destinazioni
- ⇔ cancellare delle destinazioni.

Modo ampliato

1. Premere il tasto Navigazione nel MENU PRINCIPALE.

   La finestra **DESTINAZIONE** si aprirà.

1a Se nel campo **Stato** non è ancora stato inserito il paese nel quale si trova la destinazione prescelta, premere sul campo ed inserire il paese.

Attenzione: Si possono scegliere solamente quei paesi che siano compresi (almeno parzialmente) nella mappa che è attiva al momento.

1b Premere, nel menu **DESTINAZIONE**, il pulsante **Favorite**.

Modo Standard

1. Premere il tasto Favorite nel **MENU PRINCIPALE**.

Favorite

Il menu **FAVORITE** si aprirà.

2. Selezionare la destinazione desiderata.

Attenzione: se il nome di un contatto è seguito da un asterisco, per questa destinazione è stato registrato anche un comando vocale.

Informazioni riguardanti le modalità d'uso delle liste si trovano nel capitolo "Liste" a pagina 29.

3. Premere sull'icona **OK**.

Il menu **INDIRIZZO** La destinazione verrà scelta e il rispettivo indirizzo inserito nel relativo campo.

Indicazioni su come cancellare o rinominare una destinazione, possono essere lette nel capitolo "Amministrare le destinazioni" a pagina 64.

5.3.6 Scegliere una delle destinazioni recenti

Premessa

Gli obiettivi delle **DESTINAZIONI RECENTI** verranno salvati automaticamente nella memoria temporanea. In questo menu è possibile:

- ⇔ scegliere una destinazione,
- ⇔ salvare destinazioni fra quelle usate di recente
- ⇔ cancellare delle destinazioni.

Modo ampliato

Menu Destinazione

1. Premere il tasto Navigazione nel MENU PRINCIPALE.
   La finestra **DESTINAZIONE** si aprirà.

1a Se nel campo **Stato** non è ancora stato inserito il paese nel quale si trova la destinazione prescelta, premere sul campo ed inserire il paese.

Attenzione: Si possono scegliere solamente quei paesi che siano compresi (almeno parzialmente) nella mappa che è attiva al momento.

1b Premere, nel menu **DESTINAZIONE**, il pulsante **Destinazioni recenti**.

Modo Standard

1. Premere il tasto **Destinazioni recenti** nel MENU PRINCIPALE.

Destinazioni recenti

Il menu **DESTINAZIONI RECENTI** si aprirà.

2. Selezionare la destinazione desiderata.

Informazioni riguardanti le modalità d'uso delle liste si trovano nel capitolo "Liste" a pagina 29.

3. Premere sull'icona **OK**.

La destinazione verrà scelta e il rispettivo indirizzo inserito nel relativo campo.

5.3.7 Utilizzare l'indirizzo base

Premessa

Nel ***MobileNavigator*** è possibile inserire un indirizzo base che può essere usato in modo veloce, da ogni punto, come obiettivo per la navigazione.

Spiegazioni su come salvare l'indirizzo base, possono essere trovate nel capitolo "Indirizzo base" a pagina 120.

Navigazione verso casa

1. Premere il tasto **Destinazione casa** nel **MENU PRINCIPALE**.

Il tragitto viene calcolato e la navigazione comincerà.

Per il calcolo del tragitto viene considerato il tipo di percorso che avete prefissato nel menu delle opzioni di tragitto.

5.3.8 Comando vocale

Premessa

Per le destinazioni che sono state salvate nella lista **FAVORITE** è possibile registrare un comando vocale, tramite il quale si può avviare la navigazione verso il luogo corrispondente.

Nel capitolo"Salvare un comando vocale" a pagina 66 è spiegato come salvare un comando vocale per gli elementi della lista **FAVORITE.**

Come navigare tramite comando vocale…

1. Cliccare il tasto **Comando vocale** nel **MENU PRINCIPALE.**

2. Dopo che è stato chiesto di definire la destinazione, si deve dare il comando vocale al PocketPC.

   Il calcolo del tragitto sarà eseguito e la navigazione comincerà.

   Per il calcolo del tragitto viene considerato il tipo di percorso che avete prefissato nel menu delle opzioni di tragitto.

5.4 Amministrare le destinazioni

Premessa

Destinazioni sono memorizzate in due liste:

- ⇔ Nelle Favorite
- ⇔ Nella lista Destinazioni recenti

Ogni destinazione che inserite e le destinazioni della lista **DESTINAZIONI RECENTI** possono essere salvate nelle **FAVORITE**. Questo è conveniente se la destinazione in questione viene usato spesso come obiettivo per la navigazione.

Le destinazioni delle **FAVORITE** possono essere rinominate.

Da entrambe le liste possono essere cancellate delle destinazioni.

5.4.1 Salvare delle destinazioni

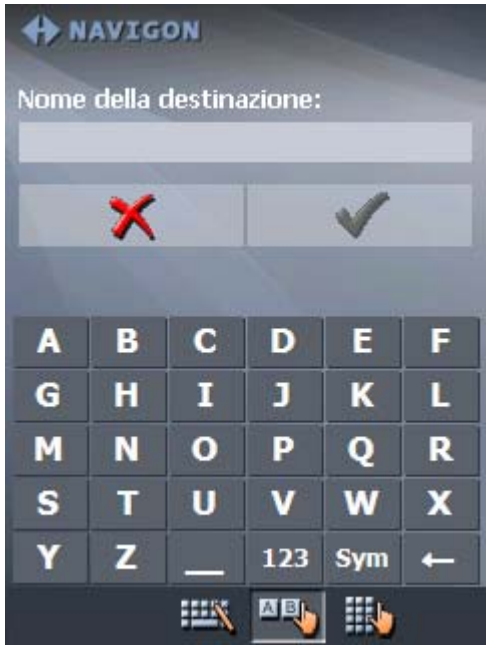
Condizioni.

Avete inserito una destinazione come descritto nel capitolo "Inserire una destinazione" a pagina 43
- OPPURE –
Avete aperto la lista **DESTINAZIONI RECENTI** come descritto nel capitolo "Scegliere una delle destinazioni recenti" a pagina 62.

1. Premere il tasto **Salvare**

   Dopo aver aperto la lista **DESTINAZIONI RECENTI** cliccare sul tasto **Modificare.**

   La finestra **NOME DELLA DESTINAZIONE** si aprirà.

2. Inserire il nome per la destinazione.

   Le istruzioni per l'uso della tastiera si trovano nel capitolo "Tastiera software" a pagina 20.

3. Premere su .

   Apparirà la seguente finestra:

4. Cliccare sul tasto .

   La destinazione verrà salvata nelle **FAVORITE**.

5.4.2 Salvare un comando vocale

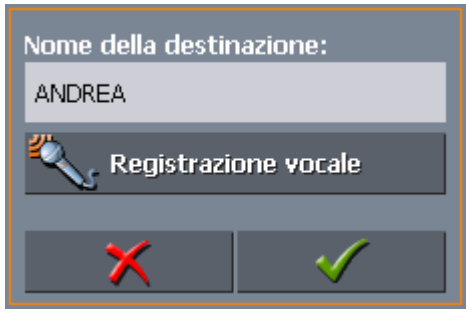
Premessa

Il programma permette di effettuare una registrazione vocale per ogni destinazione delle **FAVORITE**. In questo modo è possibile iniziare la navigazione verso l'obiettivo desiderato tramite comando vocale.

Come realizzare una registrazione vocale...

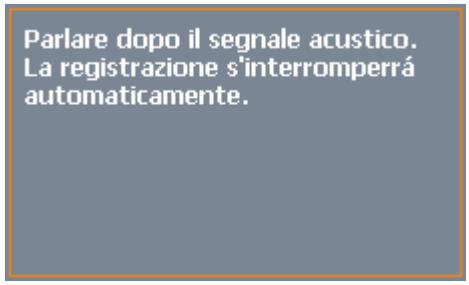
1. Aprire le **FAVORITE** e scegliere l'obiettivo per il quale si desidera registrare un comando vocale.
2. Premere sull'icona **Modificare** .

   La finestra **NOME DELLA DESTINAZIONE** si aprirà.



3. Premere sull'icona **Registrazione vocale**.

   Si aprirà la seguente finestra:



4. Dopo il segnale acustico pronunciare il nome della destinazione nel microfono del Pocket PC.

   La finestra si chiuderà.

5. Cliccare sul tasto nella finestra **NOME DELLA DESTINAZIONE**.

   Ora il comando vocale è memorizzato per la destinazione prescelta.

5.4.3 Rinominare una destinazione

Rinominare una destinazione

1. Premere il tasto **Favorite** nella finestra **DESTINAZIONE**.

   La finestra **FAVORITE** si aprirà.

2. Evidenziare la destinazione alla quale si desidera cambiare il nome.

   Informazioni riguardanti le modalità d'uso delle liste si trovano nel capitolo "Liste" a pagina 29.

3. Premere sull'icona **Modificare**.

   La finestra **NOME DELLA DESTINAZIONE** si aprirà.

4. Inserire il nuovo nome per la destinazione.

   Le istruzioni per l'uso della tastiera si trovano nel capitolo "Tastiera software" a pagina 20.

5. Premere su .

   Il nuovo nome della destinazione verrà memorizzato.

5.4.4 Cancellare una destinazione

Condizioni

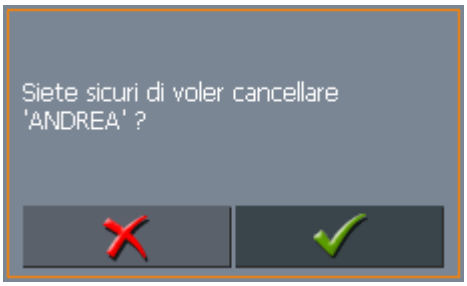
Avete aperto le **FAVORITE** come descritto nel capitolo "Scegliere una destinazione dalle Favorite" a pagina 60
- OPPURE –
Avete aperto la lista **DESTINAZIONI RECENTI** come descritto nel capitolo "Scegliere una delle destinazioni recenti" a pagina 62.

1. Scegliere la destinazione che si desidera eliminare dalla lista.

   Informazioni riguardanti le modalità d'uso delle liste si trovano nel capitolo "Liste" a pagina 29.

2. Premere il tasto **Cancellare**.

   La finestra **CONFERMA** comparirà.



3. Premere su per cancellare la destinazione.

   La destinazione verrà eliminata dalla lista.

5.5 Inserire più destinazioni (pianificazione dell'itinerario con tappe)

Questa funzione è disponibile solo se state lavorando nel "modo ampliato".

Per informazioni sull'impostazione del modo d'uso si veda il capitolo "Cambiare il modo d'uso" a pagina 34.

Pianificazione dell'itinerario

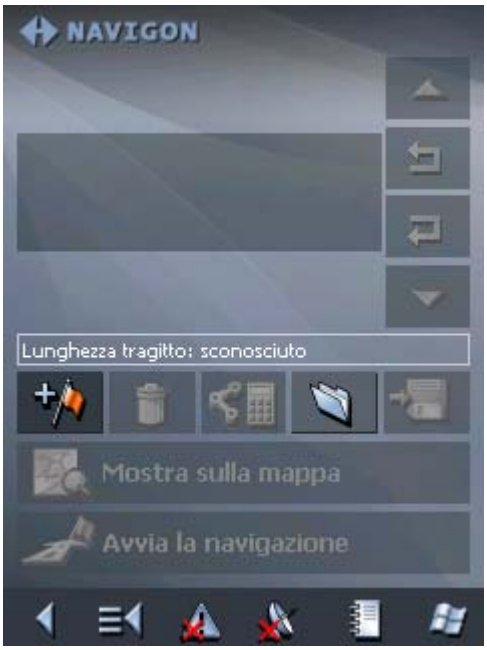
La pianificazione dell'itinerario può essere eseguita anche senza ricevitore GPS, per esempio comodamente a casa. I tragitti pianificati possono essere memorizzati e utilizzati velocemente ad esempio durante le vacanze.

5.5.1 Inserire delle tappe

Come pianificare un itinerario…

1. Premere sul tasto Itinerario nel MENU PRINCIPALE.

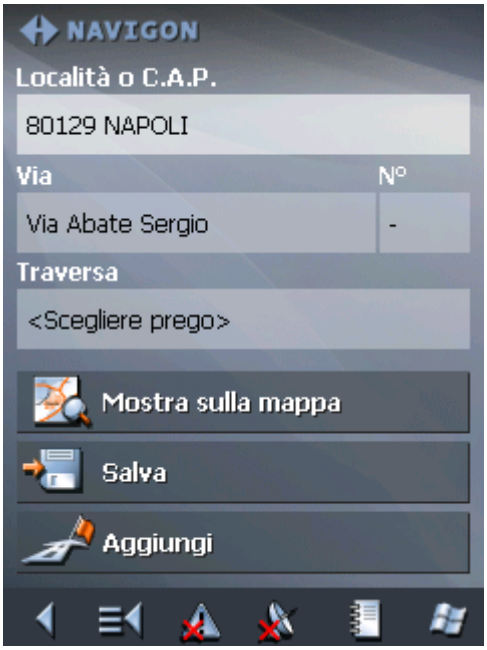
   La finestra **ITINERARIO** si aprirà:



2. Premere sull'icona **Aggiungere una destinazione** per scegliere la prima destinazione della navigazione.

   La finestra **DESTINAZIONE** si aprirà.

3. Inserire una destinazione come descritto nel capitolo "Inserire una destinazione" a pagina 43.



4. Premere sull'icona **Aggiungi**.

Il menu **ITINERARIO** si aprirà e la destinazione scelta verrà inserita come obiettivo numero 1.

5. Ripetere i punti dal numero 2 al 4 per ogni successiva destinazione che s’intende inserire nell'itinerario.

5.5.2 Impostare, salvare ed usare gli itinerari

Premessa

È possibile pianificare un numero qualsiasi di itinerari da utilizzare ad esempio durante le prossime vacanze. Questi possono essere salvati ed utilizzati per navigazioni future.

Ad ogni percorso è possibile aggiungere in ogni momento delle tappe, cambiare l'ordine delle tappe o vedere l'itinerario sulla mappa.

Per questi propositi sono disponibili i seguenti tasti:

Selezionare

Questi tasti sono disattivati se la lista non contiene delle tappe.

Su

Premere questo tasto per selezionare la tappa che si trova al disopra di quella attualmente evidenziata.

Premere più volte questo tasto per scegliere una tappa che si trovi più in alto nella lista.

Giù

Premere questo tasto per selezionare la tappa che si trova al disotto di quella attualmente evidenziata.

Premere più volte questo tasto per scegliere una tappa che si trovi più in basso nella lista.

Cambiare l'ordine della lista

Questi tasti sono disattivati se la lista non contiene delle tappe.

Tappa anticipa

Premere su questa icona per muovere la tappa prescelta verso l'alto nella lista dei luoghi da raggiungere durante la navigazione, così facendo si può, per esempio, spostare la seconda tappa e questa diverrà la prima.

Tappa posticipa

Premere su questa icona per muovere la tappa prescelta verso il basso nella lista dei luoghi da raggiungere durante la navigazione, così facendo si può, per esempio, spostare la seconda tappa e questa diverrà la terza.

Eliminare, inserire una tappa

Eliminare tappa

Premere questo tasto per eliminare la tappa selezionata.

Questo tasto è disattivato se nessuna tappa è stata selezionata.

Nuova tappa

Premere questo tasto se si desidera inserire una nuova tappa. La nuova tappa sarà inserita prima della tappa selezionata. Con il tasto **Tappa su** e **Tappa giù** è possibile spostare la tappa selezionata nella posizione desiderata.

Amministrare gli itinerari

Salvare itinerario

È possibile salvare un itinerario solo se questo contiene almeno una tappa altrimenti questo tasto rimane disattivato.

1. Premere questo tasto per salvare un nuovo itinerario.

   La finestra **Nome dell'itinerario** si aprirà.

2. Inserire il nome che si desidera dare all'itinerario.

   Le istruzioni per l'uso della tastiera si trovano nel capitolo "Tastiera software" a pagina 20.

3. Premere su **OK**.

Attenzione: Il sistema salva solo le tappe di un itinerario. L'itinerario dovrà essere calcolato nuovamente quando viene caricato.

Caricare itinerario

È possibile caricare un itinerario solo se ne è gia stato salvato uno precedentemente altrimenti questo tasto rimane disattivato.

1. Premere questo tasto per caricare l'itinerario, fra quelli salvati, che si desidera modificare o utilizzare per la navigazione.

   La finestra **CARICARE ITINERARIO** si aprirà:

2. Selezionare l'itinerario desiderato.

   Informazioni riguardanti le modalità d'uso delle liste si trovano nel capitolo "Liste" a pagina 29.

3. Premere su .

Rinominare itinerario

1. Premere il tasto **Caricare itinerario**. (Questo tasto è disattivo se non sono stati salvati degli itinerari.)

   La finestra **CARICARE ITINERARIO** si aprirà:

2. Selezionare l'itinerario al quale si desidera cambiare il nome.

   Informazioni riguardanti le modalità d'uso delle liste si trovano nel capitolo "Liste" a pagina 29.

3. Premere il tasto **Modificare**.

La finestra **NOME DELL'ITINERARIO** si aprirà:

4. Cambiare il nome dell'itinerario.

   Le istruzioni per l'uso della tastiera si trovano nel capitolo "Tastiera software" a pagina 20.

5. Premere su **OK**.

   La finestra **CARICARE ITINERARIO** si aprirà nuovamente. Il nome dell'itinerario è stato cambiato.

6. Premere su **OK** per caricare l'itinerario desiderato.
   - OPPURE -
   Premere il tasto **Indietro** per attivare la finestra **ITINERARIO** senza caricare l'itinerario appena rinominato.

/

Cancellare itinerario

1. Premere il tasto **Caricare itinerario**. (Questo tasto è

disattivo se non sono stati salvati degli itinerari)

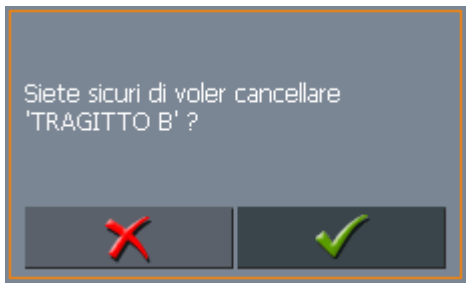
La finestra **CARICARE ITINERARIO** si aprirà:

2. Selezionare l'itinerario che si desidera cancellare.

Informazioni riguardanti le modalità d'uso delle liste si trovano nel capitolo "Liste" a pagina 29.

3. Premere il tasto **Cancellare itinerario** per cancellare l'itinerario selezionato.

La finestra **CONFERMA** compare.



4. Premere su .

La finestra **CARICARE ITINERARIO** si aprirà nuovamente. L'itinerario cancellato non comparirà più nella lista.

5.5.3 Calcolare il tragitto

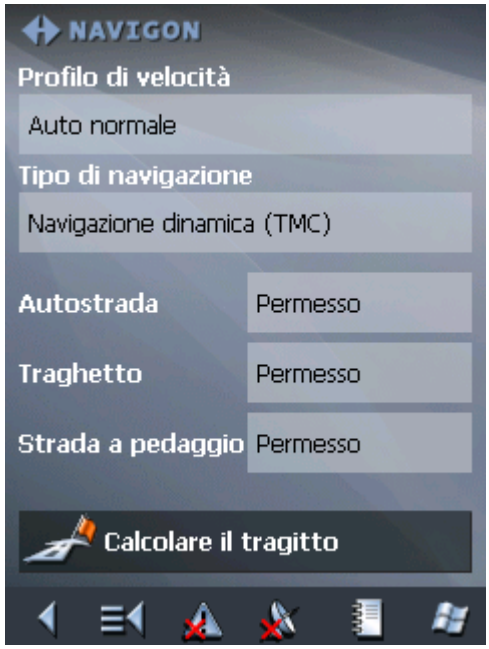
Un itinerario pianificato può essere calcolato anche senza un ricevitore GPS, in modo da permettere all'utente di avere una panoramica dell'itinerario.

Per il calcolo del tragitto verrà presa come punto di partenza la prima tappa della lista.

Attenzione: per la navigazione viene considerata come punto di partenza la posizione attuale, mentre la prima tappa che verrà raggiunta, sarà il punto inserito per primo come destinazione.

1. Premere questo tasto per lasciar visualizzare tutto il tragitto, e far calcolare la durata di viaggio prevista.

   La finestra **OPZIONI DI TRAGITTO** si aprirà:



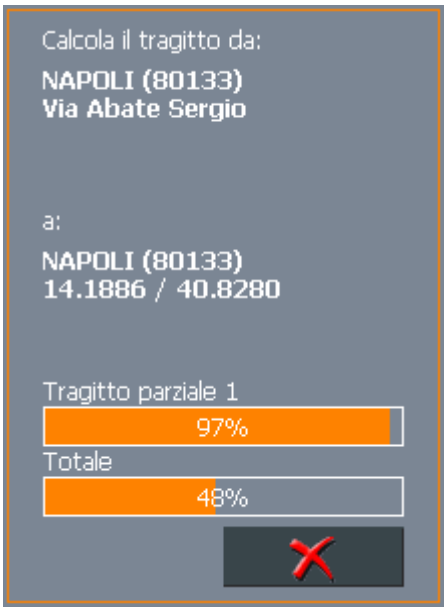
2. Fissare le impostazioni desiderate.

   Una descrizione dettagliata delle possibilità d'impostare le opzioni per il tragitto si trovano nel capitolo "Opzioni di tragitto" a pagina 117.

Attenzione: Le impostazioni standard per il tragitto possono essere cambiate nel menu **OPZIONI DI TRAGITTO**. Una descrizione dettagliata i trova nel capitolo "Configurazione di MobileNavigator" a pagina 111.

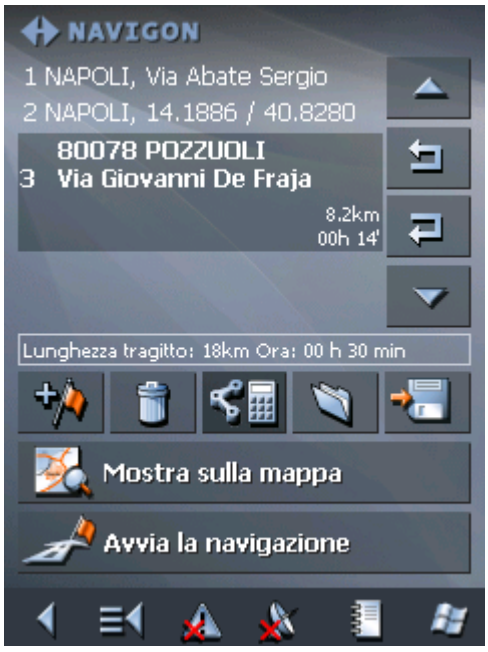
3. Premere sull'icona **Calcolare il tragitto**.

   Il tragitto verrà calcolato e contemporaneamente l'utente può osservare il procedere di questa operazione nella parte inferiore della finestra.



Quando il calcolo è concluso, verranno indicati nella finestra **ITINERARIO** sotto la lista delle tappe la lunghezza totale dell'itinerario e la durata prevista.

Per la tappa selezionata saranno indicate, inoltre, la distanza dalla tappa precedente ed il tempo necessario a raggiungerla.

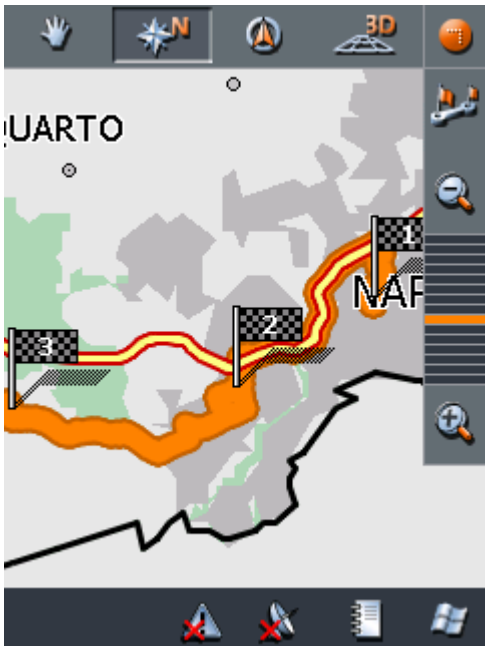


5.5.4 Vedere il tragitto sulla mappa

Mostra sulla mappa

Premere su **Mostra sulla mappa** tasto per visualizzare tutto il tragitto sulla mappa.

La carta si aprirà.



Il tragitto è evidenziato in arancia.

Le tappe sono segnalate da delle bandierine.

Le modalità d’uso delle mappe sono descritte nel capitolo "Lavorare con la mappa" a pagina 85.

5.5.5 Simulare il tragitto

Simulazione

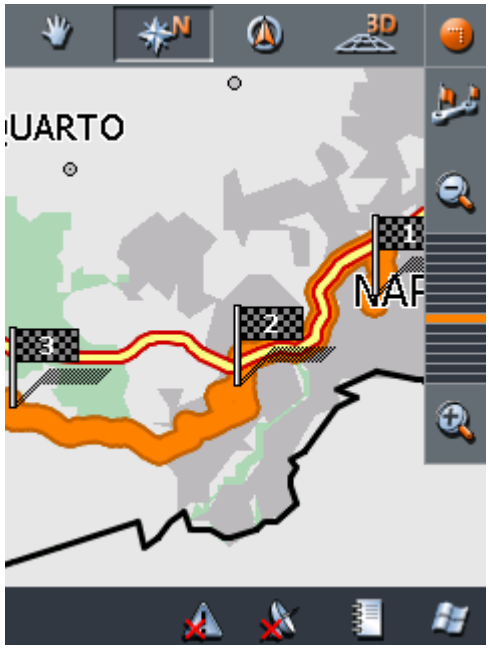
Dopo che il tragitto è stato calcolato, è possibile avviare la simulazione della navigazione.

Attenzione: Per un simulazione del tragitto non è necessario il ricevitore GPS.

È possibile simulare tragitti con una lunghezza massima di 100 km.

1. Premere sull'icona **Mostra sulla mappa**.

   Il tragitto sarà visualizzato sulla mappa.

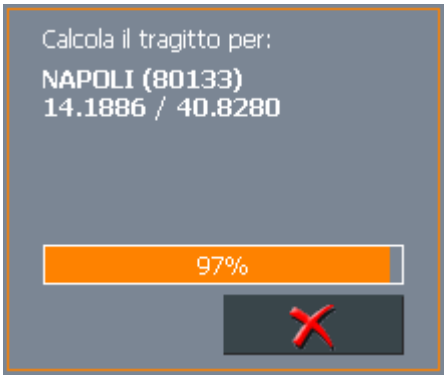


2. Cliccare brevemente un punto a piacere sulla carta.

   La finestra **FUNZIONI EXTRA** si aprirà.

3. Premere su **Simulazione**.

   Il tragitto sarà calcolato per la simulazione.



   La simulazione comincerà dopo il calcolo.

Fermare la simulazione

La simulazione può essere fermata in un qualsiasi momento.

4. Cliccare brevemente sulla carta.

   La finestra **FUNZIONI EXTRA** si aprirà.

5. Premere su **Interrompere la navigazione**.

5.6 Avviare la navigazione

Condizione .

Avete inserito una destinazione come descritto nel capitolo "Inserire una destinazione" a pagina 43,

- OPPURE -

Avete scelto una destinazione delle **FAVORITE** come descritto nel capitolo "Scegliere una destinazione dalle Favorite" a pagina 60,

- OPPURE –

Avete scelto una delle **DESTINAZIONI RECENTI** come descritto nel capitolo "Scegliere una delle destinazioni recenti" a pagina 62,

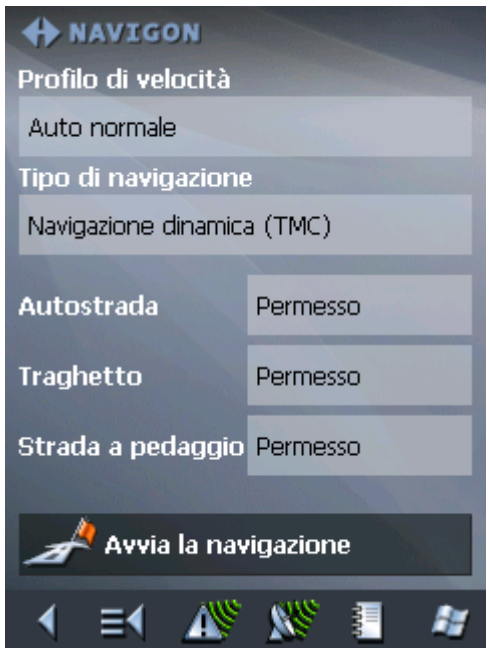
- OPPURE -

Avete pianificato o caricato un itinerario come descritto nel capitolo "Inserire più destinazioni (pianificazione dell'itinerario con tappe)"a pagina 68.

Modo ampliato

1. Premere il tasto Avvia la navigazione.

   La finestra **OPZIONI DI TRAGITTO** si aprirà:



2. Scegliere le opzioni di tragitto.

   Una descrizione dettagliata delle possibilità d'impostare le opzioni per il tragitto si trovano nel capitolo "Opzioni di tragitto" a pagina 117.

Attenzione: Le impostazioni standard per il tragitto possono essere cambiate nel menu **OPZIONI DI TRAGITTO**. Una descrizione dettagliata si trova nel capitolo "Configurazione di MobileNavigator" a pagina 111.

   Il tragitto viene calcolato. La mappa verrà visualizzata. La vostra posizione attuale è indicata da un triangolo verde. Il tragitto è evidenziato in arancia.

Attenzione: Avviando la navigazione per un tragitto, il punto di partenza sarà sempre la posizione attuale. La prima tappa del tragitto è il luogo che è stato inserito per primo come tappa.

Modo standard

1. Premere il tasto Avvia la navigazione.

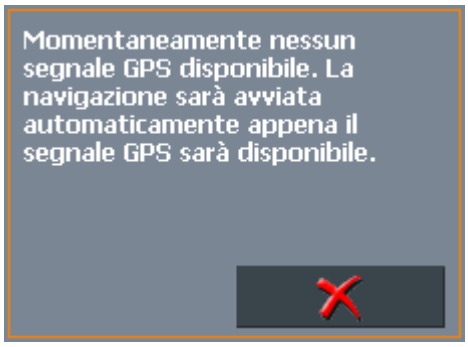
   Il tragitto viene calcolato.

   La mappa verrà visualizzata. La vostra posizione attuale è indicata da un triangolo verde. Il tragitto è evidenziato in arancia.

Attenzione: Il tragitto verrà calcolato con le impostazioni attuali per il tragitto. Queste possono essere controllate e modificate nel menu **OPZIONI DI TRAGITTO.** Per informazioni dettagliate a questo proposito, si veda il capitolo "Configurazione di MobileNavigator" a pagina 111.

Nessun segnale GPS?

Nel caso il segnale GPS sia insufficiente apparirà il seguente messaggio:


Momentaneamente nessun segnale GPS disponibile. La navigazione sarà avviata automaticamente appena il segnale GPS sarà disponibile.

Avete le seguenti possibilità:

⇔ Attendere fino a che la navigazione comincia. Questa inizierà automaticamente appena il ricevitore GPS avrà un segnale sufficiente.

⇔ Premere su ed avviare la navigazione manualmente un'altra volta appena vi accorgete che il segnale GPS è sufficiente per la navigazione.

6 Lavorare con la mappa

In questo capitolo saranno trattati i seguenti temi:

6.1	Scegliere una mappa	pag. 86
6.2	Usare la mappa	pag. 88
6.3	Rappresentazione della mappa durante la navigazione	pag. 94
6.4	Visualizzare ulteriori informazioni sulla mappa	pag. 96

6.1 Scegliere una mappa

Premessa

In questo paragrafo sono elencate le informazioni e le possibilità di modificare la visualizzazione della mappa che sono a disposizione dell'utente. Relativamente a quando viene visualizzata la mappa (semplice visualizzazione o visualizzazione durante la navigazione) sono a disposizione diverse funzioni.

Utilizzo delle mappe fornite

Assieme al software di navigazione vengono fornite alcune mappe su DVD (DVD 1 e DVD 2). Se desiderate utilizzare una di queste mappe dovrete copiarla su una memory-card per mezzo di un apposito lettore.

Attenzione: Le mappe non licenziate devono essere state attivate. Si leggano a questo proposito le apposite istruzioni per l'uso.

Procedete come indicato a seguito:

1. Collegate il vostro Pocket PC tramite ***ActiveSync*** al PC.
2. Inserite il DVD 1 MobileNavigator nel driver.

   L'***Installer-Tool*** si avvierà automaticamente.
3. Cliccate su "Trasmettere la mappa".
4. Seguire le indicazioni riportate sullo schermo.

Proseguire quindi come indicato nel seguente paragrafo "*Scelta della mappa*".

Attenzione: Se l'***Installer-Tool*** non dovesse partire automaticamente, si prega di aprire il programma Windows-Explorer. Scegliere la directory corrispondente al DVD e fare un doppio click sul file "Setup.exe".

Attenzione: Le mappe non licenziate devono essere state attivate. Si leggano a questo proposito le apposite istruzioni per l'uso.

Scelta della mappa

Se si desidera scegliere un'altra mappa salvata su una memory-card si proceda nel seguente modo:

1. Se la mappa si trova in una memory-card diversa da quella inserita attualmente si prema sul tasto **Esci** nella finestra principale.

1a Inserire la nuova memory-card nell'apposito drive.

1b Avviate ***MobileNavigator*** nuovamente.

Attenzione: i punti dal 2 al 4 sono necessari solamente se nella memory-card inserita si trovano più di una mappa.

2. Premere su **Mappa** nel menu principale.

La finestra **MAPPE DISPONIBILI** si aprirà:

3. Selezionare la mappa desiderata.
4. Premere su .

La carta scelta sarà attivata. Il **MENU PRINCIPALE** si aprirà.

6.2 Usare la mappa

Mostrare la mappa

La mappa può essere visualizzata

- ⇔ durante la pianificazione del tragitto,
- ⇔ per vedere destinazioni sulla carta
- ⇔ per scegliere delle destinazioni dalla mappa

Modo ampliato

Nel modo d'uso ampliato è possibile visualizzare la mappa:

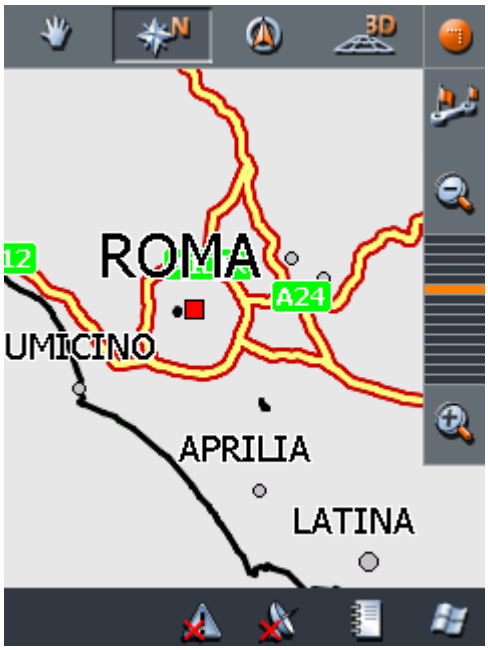
- ⇔ tramite il tasto **Mostra mappa** nel **MENU PRINCIPALE**

- ⇔ tramite il tasto **Scegliere dalla mappa** nel menu **SCELTA DESTINAZIONE**
- ⇔ tramite il tasto **Mostra sulla mappa** nel menu **INSERIRE INDIRIZZO** dopo aver scelto una destinazione.

Modo standard

Nel modo d'uso standard è possibile visualizzare la mappa:

- ⇔ tramite il tasto **Mostra sulla mappa** nel menu **INSERIRE INDIRIZZO** dopo aver scelto una destinazione.



Durante la navigazione la mappa si aprirà automaticamente.

Toccare la mappa

Toccando brevemente la superficie della mappa appariranno le funzioni extra.

Premendo a lungo la superficie della mappa appariranno le informazioni riguardanti il punto toccato ed è possibile scegliere questo punto come obiettivo per la navigazione.

A questo proposito si prega di leggere il paragrafo "Selezionare una destinazione dalla mappa" a pagina 55.

Tasti

Premessa

La visualizzazione della mappa può essere configurata secondo le proprie esigenze, utilizzando le funzioni elencate a seguito.

Visualizzazione della mappa senza ricezione del segnale GPS

Mostrare / nascondere i tasti

Grazie a questo tasto è possibile nascondere gli altri tasti, avendo così una visuale migliore sulla mappa. Premendo nuovamente sul tasto riappariranno tutti i tasti.

Visualizzazione della mappa con ricezione del segnale GPS

Modo automatico

Premere questo tasto per ripristinare il modo di visualizzazione standard della mappa. In questo caso verranno utilizzate le impostazioni per l'orientamento della mappa e lo zoom automatico, la carta sarà centrata ed i tasti ausiliari saranno nascosti.

A questo proposito si prega di leggere il paragrafo "Modo automatico" a pagina 116.

Fissare la posizione/fissare la mappa/

Questo tasto è attivo solo durante la navigazione. Premendo il tasto **fissare la posizione / fissare la mappa** (ovvero), per cambiare fra la visualizzazione "posizione fissata" e "mappa fissata".

Mappa fissata

In questo modo (tasto non premuto) la mappa rimane fissata e la posizione attuale, segnalata dalla freccia verde, si muove sulla carta.

Questo tipo di visualizzazione viene interrotto automaticamente nel caso voi spostiate la carta, altrimenti la mappa continuerebbe a ritornare nella posizione attuale.

Si deve interrompere questo tipo di visualizzazione anche se si desidera scegliere una tappa dalla carta durante la navigazione.

Posizione fissata (impostazione standard)

In questo modo (tasto premuto) la mappa viene spostata continuamente in modo da avere la posizione attuale (contrassegnata dalla freccia verde) sia possibilmente sempre centrata nella parte inferiore della mappa.

Zoom / Spostare

Premere sul tasto **Zoom** / **Spostare** (/), per cambiare fra le funzioni zoom e spostare.

Zoom

Nel modo zoom (pulsante non premuto) è possibile ingrandire o rimpicciolire la mappa. Per ingrandire si tracci un rettangolo iniziando dall'angolo superiore sinistro. Per rimpicciolire si tracci un rettangolo cominciando dall'angolo inferiore destro.

Spostare

Nel modo spostare (pulsante premuto) è possibile muovere la carta. Per fare ciò premere, con la penna o col dito, sulla superficie della mappa e ,tenendo premuto, muovere nella direzione desiderata.

Mostrare il tragitto completo

Premere su questo tasto per vedere il tragitto completo sulla carta.

Orientazione della carta in direzione guida / verso nord

Premere sul tasto **direzione guida** / **verso nord** (/), per cambiare fra l'orientazione della carta in direzione guida e verso nord.

Orientazione verso nord

In questo modo (tasto non premuto) la mappa sarà orientata verso nord.

Orientazione in direzione guida

Premere questo tasto (tasto premuto) per orientare la carta in direzione guida.

Vista 3D / 2D

Cliccare sul tasto **3D / 2D** per cambiare fra la vista 3De quella 2D.

Vista 3D

Premendo questo tasto (tasto non premuto) la carta verrà visualizzata in modo tridimensionale con vista dall’alto.

Vista 2D

Cliccare su questo tasto (tasto premuto) per ritornare alla vista 2D.

Rimpicciolire

Premere su quest'icona per rimpicciolire la mappa.

Livello zoom

Premere su uno dei segmenti nel menu per aumentare o diminuire il livello dello zoom della mappa.

Ingrandire

Premere su quest'icona per ingrandire la mappa.

Funzioni extra

Cliccare brevemente sulla carta per attivare le funzioni extra. Il tipo di funzioni a disposizione dipende dal momento della visualizzazione (visualizzazione semplice o durante la navigazione)

Il tipo di funzioni disponibili dipende anche dal modo d'uso momentaneamente attivo (modo standard o modo ampliato).

Per informazioni sull'impostazione del modo d'uso si veda il capitolo "Cambiare il modo d'uso" a pagina 34.

Il menu **FUNZIONI EXTRA** si aprirà:

Premere questo tasto per regolare la luminosità del display su "notte" o "giorno".

Cliccare su questo tasto per attivare/disattivare le indicazioni vocali.

Impostazioni

Scegliere questa voce per cambiare le **IMPOSTAZIONI**. Su questo tema si prega di leggere nel paragrafo "Impostazioni" a pagina 112.

Chiudere la navigazione

Questa funzione è disponibile solamente solo se la navigazione è attiva. Scegliere **Interrompere la navigazione** se si desidera interrompere la navigazione.

Blocco, Elimina il blocco

Questa funzione è disponibile solamente se la navigazione è attivata.

Su questo tema si prega di leggere il paragrafo "Bloccare parti di strade" a pagina 103.

Inserire tappa

Questa funzione è disponibile solamente se la navigazione è attiva. Scegliere **Inserire una tappa** per inserire, durante la navigazione, una tappa al tragitto. Il percorso sarà calcolato nuovamente in modo da raggiungere come prossima tappa il luogo appena inserito.

Su questo tema si prega di leggere il paragrafo "Inserire una tappa durante la navigazione" a pagina 102.

Opzioni di tragitto

Questa funzione è disponibile solamente se la navigazione è attiva e quando vi trovate nel modo ampliato. Scegliere **Opzioni di tragitto** per cambiare le impostazioni per il tragitto.

Su questo tema si prega di leggere il paragrafo "Opzioni di tragitto" a pagina 117.

Destinazione successiva

Questa funzione è disponibile solo durante la navigazione su un tragitto con almeno una tappa intermedia e se ci si trova nel modo ampliato.

Utilizzate questa funzione per passare alla tappa successiva.

Esempio: Avete programmato un tragitto dall'ufficio al "cliente A" per poi proseguire fino al "cliente B" e siete già partiti. Prima di raggiungere la "cliente A", vi viene comunicato che non è più necessario che visitiate questo cliente.

Cliccare sul tasto **Destinazione successiva** per passare direttamente alla tappa successiva (nell'esempio il "cliente B").

Il tragitto verrà ricalcolato in modo che la tappa che stavate per raggiungere venga esclusa e si passi direttamente a quella successiva.

Su questo tema si prega di leggere il paragrafo "Navigare verso la tappa successiva" a pagina 103.

6.3 Rappresentazione della mappa durante la navigazione

Durante la navigazione oltre alla mappa vengono visualizzati dei dettagli per facilitare la navigazione , Informazioni sul tragitto ed ulteriori campi:

Aiuto per la navigazione

Nella parte sinistra ed in quella inferiore dello schermo verranno visualizzate delle finestre per semplificare la navigazione:

Zona	Informazione
①	In questo campo viene visualizzata, nel caso di più azioni successive, la seconda azione da eseguire.
②	Il triangolo verde rappresenta la posizione attuale nella carta. Durante la navigazione il programma fa in modo di rappresentare la posizione attuale sempre il più centrale possibile (Moving Map).
③	In questo dettaglio viene mostrata la prossima azione da eseguire.
④	In questo campo viene indicata la distanza fino alla prossima azione. Con l’avvicinarsi del punto, la rappresentazione cambia da un’indicazione numerica a una a linee: Più le linee gialle aumentano e più ci si avvicina al punto.
⑤	In questo campo si trova il nome della prossima strada.
⑥	Qui è indicato il nome della strada attuale.

Cartelli stradali

Nella parte superiore della mappa vengono visualizzati i segnali stradali che dovete seguire:

Attenzione: queste informazioni appaiono solamente se sono contenute nella mappa utilizzata.

6.3, 8.1.5
Limite di velocità

Nella parte sinistra della mappa verranno indicati, eventualmente, i limiti di velocità attuali:

Attenzione: queste informazioni appaiono solamente se sono contenute nella mappa utilizzata.

Importante: Le informazioni contenute nelle mappe possono essere errate, ad esempio nel caso di lavori in corso!

La situazione del traffico e le indicazioni stradali hanno la precedenza rispetto a quelle riportate dal sistema di navigazione.

Informazioni sul tragitto

Nella parte destra della carta appaiono le seguenti informazioni:

Zona	Informazione
	Questo è il simbolo delle informazioni riguardanti la tappa. Tutte le informazioni sotto a questo simbolo riguardano la tappa successiva.
16:37	Orario d'arrivo previsto.
00h08'	Durata prevista
5.5km	Distanza dall'obiettivo.

Premere su questa icona per ripetere le attuali indicazioni vocali. Inoltre verranno visualizzatele informazioni riguardanti il tragitto.

Le informazioni spariranno automaticamente dopo alcuni secondi.

6.4 Visualizzare ulteriori informazioni sulla mappa

Col ***MobileNavigator*** è possibile determinare quali informazioni riguardanti la mappa devono essere visualizzate. Tutte le Impostazioni possono essere scelte nel menu **IMPOSTAZIONI**.

Come attivare ulteriori informazioni riguardanti la mappa…

1. Aprire il menu **IMPOSTAZIONI**
   - ⇔ cliccando su **Impostazioni** nel **MENU PRINCIPALE**
   - ⇔ oppure cliccando brevemente su un punto a piacere della mappa e scegliendo poi la voce **Impostazioni**.
2. Scegliere **Informazioni sulla mappa**:

Barra informazioni

3. Attivare la **Barra Informazioni** in modo da avere un'ulteriore barra nella quale sono riportati la scala della mappa, la pendenza, la bussola, l'altitudine e la velocità attuali.

Destinazioni speciali

4. Attivare la funzione **Destinazioni speciali,** così saranno visualizzate nella mappa tutte le destinazioni particolari (Point of interest).

Nome della strada

5. Attivare questa funzione per far visualizzare nella mappa i nomi delle strade.
6. Scegliere con l'aiuto delle frecce l'impostazione **Informazioni sul tragitto**:

7. Attivare le informazioni riguardanti il tragitto che si desidera avere.

   Le informazioni riguardanti il tragitto completo verranno visualizzate nella parte superiore quelle relative alla prossima tappa nella parte inferiore.

Zona	Informazione
	Questo è il simbolo per il tragitto completo. Tutte le informazioni sottostanti questo simbolo si riferiscono all'intero tragitto.
	Questo è il simbolo per la tappa. Tutte le informazioni sottostanti questo simbolo sono riferite al tragitto parziale, fino alla prossima tappa. Se è stata scelta una sola destinazione non sarà visualizzato niente in quest'area.
Riga 2	Arrivo previsto.
Riga 3	Durata.
Riga 4	Distanza dalla tappa.

8. Scegliere, tramite le frecce, la voce **Informazioni sulla direzione**.

Di fianco alla voce **Mostrare segnali** è segnalato se la visualizzazione dei cartelli d'uscita è attualmente attiva o disattiva.

9. Cliccare sul tasto **Mostrare segnali** per attivare/disattivare questa funzione.

   Il modo momentaneamente attivo sarà indicato alla destra del tasto.

10. Scegliere, tramite le frecce, la voce **Info velocità**.

Nella finestra d'impostazione **VELOCITÀ** è possibile scegliere se, durante il viaggio, devono essere indicati i limiti di velocità e se il cambio del limite di velocità deve essere indicato da un segnale acustico.

Impostazione	Significato
Mostrare segnali	Sul tasto **Mostrare segnali** è indicato se la visualizzazione dei cartelli d'uscita è momentaneamente attiva oppure no. Cliccare sul tasto **Mostrare segnali** e scegliere se i cartelli devono essere mostrati sempre, solo nel caso in cui il limite di velocità venga superato oppure mai.
Segnalazione centro abitato.	Sul tasto **Indicazione centro** è indicato il numero di km/h che devono venir superati, all'interno di un centro abitato, prima che si venga avvisati tramite segnale acustico. Cliccare sul tasto **Indicazione centro** per inserire il valore desiderato oppure scegliere la voce **mai**.
Segnalazione fuori centro abitato	Sul tasto **Indicazione fuori centro** è indicato il numero di km/h che devono venir superati, fuori da un centro abitato, prima che si venga avvisati tramite segnale acustico. Cliccare sul tasto **Indicazione fuori centro** per inserire il valore desiderato oppure scegliere la voce **mai**.

11. Cliccare il tasto **Salva** per memorizzare i cambiamenti effettuati.

    I cambiamenti d'impostazione verranno effettuati e mostrati sulla mappa.

7 Funzioni utili durante la navigazione

In questo capitolo saranno trattati i seguenti temi:

7.1	Inserire una tappa durante la navigazione	pag. 102
7.2	Navigare verso la tappa successiva	pag. 103
7.3	Bloccare parti di strade	pag. 103
7.4	Usare le funzioni TMC	pag. 104
7.5	Compilare il diario di bordo	pag. 107

Premessa

Le seguenti funzioni sono disponibili con il ***MobileNavigator*** durante la navigazione:

- ⇔ Inserire una tappa, vedere sotto
- ⇔ Navigare verso la tappa successiva, vedere pagina 103
- ⇔ Bloccare parti di strade, vedere pagina 103
- ⇔ Utilizzare le funzioni del TMC, vedere pagina 104
- ⇔ Compilare il diario di bordo, vedere pagina 107

7.1 Inserire una tappa durante la navigazione

Questa funzione è disponibile solo se state lavorando nel “modo ampliato”.

Per informazioni sull’impostazione del modo d’uso si veda il capitolo "Cambiare il modo d’uso" a pagina 34.

Inserire una tappa durante la navigazione

È possibile inserire in ogni momento una tappa al tragitto. Il tragitto verrà calcolato nuovamente in modo da raggiungere per prima la tappa appena inserita e dopo aver raggiunto questa proseguirà con le tappe successive.

Come inserire una tappa…

Presupposto: la mappa deve essere visualizzata al momento della navigazione.

1. Cliccare brevemente sulla carta.
2. Scegliere **Inserire una tappa**.

   Il menu **DESTINAZIONE** si aprirà.
3. Inserire una tappa come descritto nel capitolo "Inserire una destinazione" a pagina 43.
4. Premere sull’icona **Inserire come tappa**.

   Il tragitto verrà calcolato nuovamente e navigherà in verso il punto appena inserito.

Attenzione: In alternativa è possibile inserire la tappa scegliendola direttamente dalla mappa come spiegato nel paragrafo "Selezionare una destinazione dalla mappa" a pagina 55. Poi scegliere **Inserire come tappa**.

7.2 Navigare verso la tappa successiva

Questa funzione è disponibile solo se state lavorando nel “modo ampliato”.

Per informazioni sull’impostazione del modo d’uso si veda il capitolo "Cambiare il modo d’uso" a pagina 34.

Tappa successiva

Questa funzione è disponibile solo durante la navigazione su un tragitto con almeno una tappa intermedia.

Utilizzate questa funzione per passare alla tappa successiva.

Esempio: Avete programmato un tragitto dall’ufficio al “cliente A” per poi proseguire fino al “cliente B” e siete gia partiti. Prima di raggiungere la “ditta A”, vi viene comunicato che non è più necessario che visitiate il “cliente A”.

Cliccare sul tasto **Prossima tappa** per passare direttamente alla tappa successiva (nell’esempio il “cliente B”).

Il tragitto verrà calcolato di nuovo, in modo che la tappa che stavate per raggiungere venga esclusa e si passi direttamente a quella successiva.

7.3 Bloccare parti di strade

Questa funzione è disponibile solo se state lavorando nel “modo ampliato”.

Per informazioni sull’impostazione del modo d’uso si veda il capitolo "Cambiare il modo d’uso" a pagina 34.

Blocco manuale

Il sistema di navigazione permette di bloccare manualmente tratti stradali che saranno quindi evitati durante la navigazione. Dopo il blocco di una strada il tragitto sarà calcolato nuovamente automaticamente.

Se, ad esempio, ci si trova su un’autostrada e alla radio viene annunciato che nel tratto successivo c’è traffico intenso o coda, è possibile bloccare il tratto di strada ed il sistema di navigazione devierà la coda.

Il blocco manuale di un tratto stradale rimane valido solo per la durata della navigazione, se si riavvia il programma o si percorre il tragitto una seconda volta, il blocco non verrà memorizzato.

Come bloccare tratti stradali

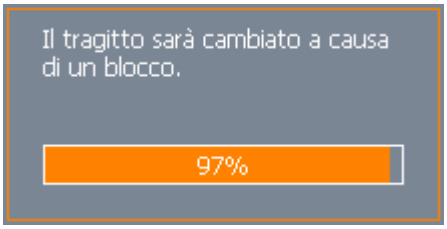
Presupposto: durante la navigazione ci si trova nel modo di rappresentazione grafico della mappa.

1. Cliccare brevemente sulla carta.
2. Scegliere la voce **Blocco**.

   La finestra **Blocco** si aprirà.

3. Inserire la distanza in km, dal punto attuale, dalla quale deve iniziare il blocco stradale.
4. Premere su **OK**.

   Il tragitto sarà calcolato nuovamente evitando il tratto appena bloccato, il quale sarà rappresentato di colore rosso.



Eliminare un blocco

1. Cliccare brevemente sulla carta.
2. Scegliere la voce **Elimina il blocco**.

   Il blocco sarà eliminato ed il programma tornerà ad usare il tragitto calcolato in precedenza.

7.4 Usare le funzioni TMC

Modulo TMC

Se il sistema comprende anche il modulo TMC che fornisce al sistema di navigazioni informazioni riguardati lo stato attuale del traffico e che permette la navigazione dinamica (per evitare code), allora è possibile leggere le notizie riguardanti il traffico sul ***MobileNavigator***.

1. Premere sul simbolo **TMC**.

   La finestra **TMC** si aprirà.

Ricerca stazione radio

Nella sezione "Stazione radio" è indicata la trasmittente attualmente ricevuta.

2. Cliccare sulle frecce a fianco al nome della stazione radio per sceglierne un'altra.
3. Se non desiderate che venga selezionata automaticamente la stazione radio con la migliore ricezione, allora scegliete manualmente la trasmittente desiderata. Cliccate poi sul tasto **Ricerca automatica**. L'indicazione cambierà quindi in **Mantenere stazione**.

   Se desiderate ritornare alla ricerca automatica della stazione radio, cliccate sul tasto **Mantenere stazione**. La scritta tornerà ad essere **Ricerca automatica**.

Mostrare segnalazioni del traffico

4. Cliccate sulle frecce nella sezione "Segnalazione" per passare da una segnalazione all'altra.

   Saranno indicati per ogni notizia il numero della strada (autostrada, statale e provinciale) ed il tipo della segnalazione.

Attualizzare le condizioni del traffico

5. Cliccate sul tasto **Attualizzare** per visualizzare le segnalazioni riguardanti il traffico ricevute dopo l'apertura della finestra **TMC**.

Chiudere la finestra TMC

6. Cliccate sul tasto **OK** per chiudere la finestra **TMC**.

Utilizzare le segnalazioni per il calcolo del tragitto

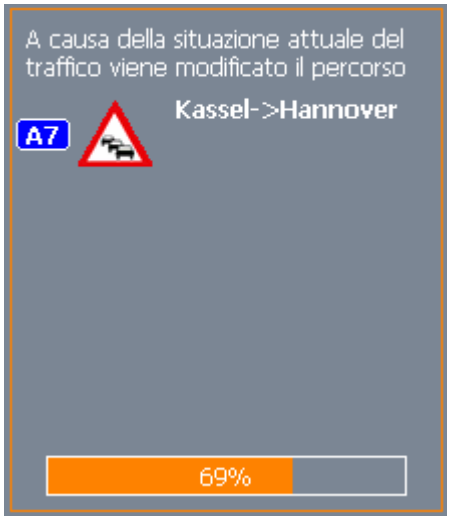
Nelle impostazioni per il TMC è possibile scegliere come devono essere considerate le segnalazioni riguardanti il traffico, sul tratto percorso.

Per ulteriori informazioni su questo tema si veda il capitolo "Impostazioni" a pagina 112

Cambiamento automatico del tragitto

Presupposto: Il ***MobileNavigator*** è stato configurato in modo tale da permettere il cambiamento **automatico** del tragitto (preimpostazione).

Se ci sono code nel tratto da percorrere il sistema terrà conto della situazione del traffico e modificherà il percorso se necessario. Durante il calcolo del tragitto alternativo apparirà la seguente finestra:



Cambiamento manuale del tragitto

Presupposto: Il ***MobileNavigator*** è stato configurato in modo tale da dover confermare **manualmente** il cambiamento del tragitto (preimpostazione).

Se dovessero esserci delle segnalazioni riguardanti il traffico sul tragitto, apparirà la seguente finestra:

Messaggio TMC riguardante il tragitto
A7
Germania
A7, Kassel->Hannover, Hann. Münden-Hedemünden->Göttingen: traffico bloccato per 3 km causa lavori in corso; riduzione di carreggiata ad una corsia
Raccomandazione: Evita
Ignora
Evita

Deviare

Premere sull'icona **Deviare** se si desidera deviare dal tragitto previsto per evitare la coda.

Il tragitto sarà calcolato nuovamente e la coda evitata.

Ignorare

Premere l'icona **Ignorare** se si desidera ignorare l'indicazione.

Ignorare/considerare le segnalazioni sul traffico successivamente

Le impostazioni possono essere modificate in qualsiasi momento. Procedete nel seguente modo:

1. Cliccare sul simbolo **TMC**.

   La finestra **Segnalazioni TMC** si aprirà:

   Cercare tramite le frecce una segnalazione sul vostro tragitto.

2. Cliccare sul tasto **Stato** e scegliete se **ignorare** l'indicazione oppure se eseguire una **deviazione**.

3. Cliccare sul tasto **OK** per attualizzare il tragitto. Se fosse necessario il tragitto verrà calcolato nuovamente.

7.5 Compilare il diario di bordo

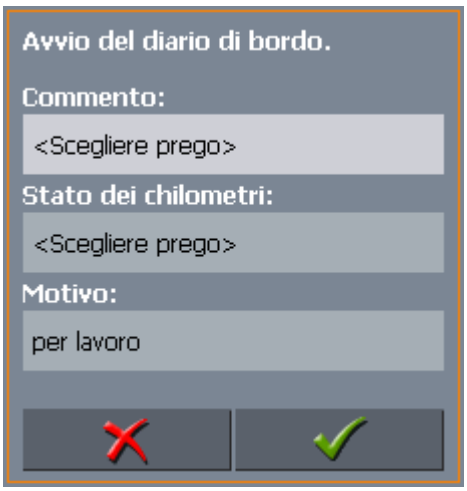
Premessa

Con il ***MobileNavigator*** è possibile lasciar compilare un diario di bordo. Il diario di bordo verrà salvato in una directory separata per ogni singolo viaggio sulla memoria del Pocket PC dalla quale successivamente può essere trasmesso al PC ed elaborato per esempio con ***Microsoft Excel***.

Come memorizzare un viaggio nel diario di bordo...

1. Premere sull'icona **Diario di bordo**
   .

   La finestra per l'inserimento dei dati nel Diario di bordo si aprirà:



2. Inserire nel campo **Commento** il motivo del viaggio.
3. Inserire nel campo **Chilometraggio** il numero di chilometri segnati dal contachilometri del veicolo.
4. Premere sull'icona **Tipo** per scegliere se si tratta di un viaggio di lavoro o privato.
5. Premere su .

   Il diario di bordo verrà creato e la voce cambierà da **Diario di bordo inattivo** a

   Diario di bordo attivo.

Chiudere il diario di bordo

Alla fine della navigazione verrà chiuso anche il viaggio nel diario di bordo.

In alternativa è possibile chiudere il viaggio anche manualmente premendo sul simbolo del diario di bordo e poi scegliere dal campo **Azioni** la voce **Chiudere diario di bordo**.

La voce **Diario di bordo attivo** ritornerà a

Diario di bordo inattivo.

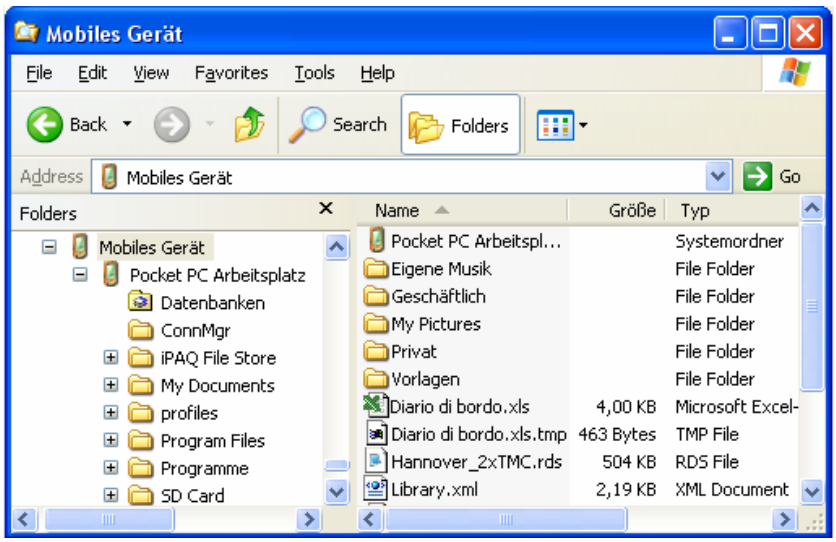
Nuovo inserimento

Se si desidera registrare più viaggi contemporaneamente, ad esempio nel caso di una visita di più clienti nella stessa località, scegliere nel campo **Azioni** la voce **Nuovo inserimento**.

Modificare il diario di bordo

I vari viaggi salvati sul Pocket PC possono essere trasmessi al PC e da li essere controllati o modificati.

1. Collegare il Pocket PC ed il PC tramite ***ActiveSync***.
2. Selezionare nel Pocket PC la directory dove sono stati salvati i vari viaggi. Selezionare il file "Diario di bordo.xls".



3. Copiare il file sul PC ed aprirlo con ***Microsoft Excel***.

   Nel documento di viaggio sono riportati il chilometraggio al momento della partenza, il commento inserito, città e via, data del viaggio, percorso effettuato ed alcune ulteriori informazioni. È possibile stampare i viaggi ed eventualmente copiare i dati forniti nei libri di viaggio del mezzo.

8 Configurazione di MobileNavigator

In questo capitolo saranno trattati i seguenti temi:

8.1 Impostazioni pag. 112
Modo
Informazioni sulla mappa
Informazioni sul tragitto
Informazioni sulla direzione
Info velocità
Volume
Rappresentazione
Modo automatico
Opzioni di tragitto
Diario di bordo
Tasti funzionali
Itinerario
Formato
GPS
TMC
Indirizzo base
Radio-Mute
Informazioni

8.1 Impostazioni

Impostazioni

Il ***MobileNavigator*** permette di fissare le impostazioni per:

- ⇔ Modo, vedere pagina 113
- ⇔ Informazioni sulla mappa, vedere pagina 113
- ⇔ Informazioni sul tragitto, vedere pagina 114
- ⇔ Informazioni sulla direzione, vedere pagina 114
- ⇔ Info velocità, vedere pagina 115
- ⇔ Volume, vedere pagina 115
- ⇔ Rappresentazione, vedere pagina 115
- ⇔ Modo automatico, vedere pagina 116
- ⇔ Opzioni di tragitto, vedere pagina 117
- ⇔ Diario di bordo, vedere pagina 118
- ⇔ Tasti funzionali, vedere pagina 118
- ⇔ Itinerario, vedere pagina 118
- ⇔ Formato, vedere pagina 119
- ⇔ GPS, vedere pagina 119
- ⇔ TMC, vedere pagina 119
- ⇔ Indirizzo base, vedere pagina 120
- ⇔ Radio-Mute, vedere pagina 120
- ⇔ Informazioni, vedere pagina 120

Premere sull'icona **Impostazioni** nel **MENU PRINCIPALE** per configurare il ***MobileNavigator***.

Nel caso siano stati fatti dei cambiamenti si deve Premere sull'icona **Salva** nel menu **IMPOSTAZIONI** altrimenti verranno persi i cambiamenti effettuati.

8.1.1 Modo

Modo utente

Nel menu delle impostazioni **MODO** è possibile impostare i seguenti parametri:

Sul tasto **Modo attuale** è indicato il modo attualmente attivo.

Premere il tasto **Modo attuale** per passare da un modo d'uso all'altro.

Il nome del modo al quale si passa apparirà sulla superficie tasto.

Attenzione: Passando al modo standard vi sarà chiesto se le impostazioni cambiate debbano rimanere allo stato attuale o essere riportate allo stato iniziale. La domanda sarà posta anche nel caso in cui non siano state cambiate le impostazioni. In questo caso si prema semplicemente **Si**.

Ripristinare le impostazioni di fabbrica

1. Se si desidera ripristinare le impostazioni di fabbrica si prema su **Impostazioni di fabbrica**.
2. Confermare il ripristino.

8.1.2 Informazioni sulla mappa

Questa funzione è disponibile solo se state lavorando nel "modo ampliato".

Per informazioni sull'impostazione del modo d'uso si veda il capitolo "Cambiare il modo d'uso" a pagina 34.

Informazioni sulla mappa

Nella finestra **INFORMAZIONI SULLA MAPPA** si possono scegliere le seguenti impostazioni:

Impostazione	Significato
Barra informazioni	Attivando questa funzione sarà visualizzata nella carta, in basso, un'ulteriore barra nella quale sono contenuti la scala della mappa, l'altitudine, la pendenza, la bussola e la velocità attuali.
Destinazioni speciali	Attivando questa funzione saranno segnati sulla mappa tutte le destinazioni particolari (point of interest).
Nome della strada	Attivando questa funzione verranno visualizzati sulla mappa i nomi di tutte le strade.

8.1.3 Informazioni sul tragitto

Questa funzione è disponibile solo se state lavorando nel “modo ampliato”.

Per informazioni sull’impostazione del modo d’uso si veda il capitolo "Cambiare il modo d’uso" a pagina 34.

Informazioni sul tragitto

Nella finestra **INFORMAZIONI SUL TRAGITTO** si possono scegliere le seguenti impostazioni:

Impostazione	Significato
Distanza dalla dest. Temp. rest. d. dest. Arrivo previsto	Attivando questa funzione saranno mostrate sulla mappa l’orario d’arrivo e la durata previsti, la distanza da ogni tappa.
Distanza pross. tappa Temp. rest. pr. tap. Arrivo pross. tappa	Attivando questa funzione saranno mostrati sulla mappa la distanza dalla tappa successiva, il tempo di percorrenza previsto, l’orario previsto per l’arrivo alla tappa successiva. Queste informazioni saranno mostrate solamente se la navigazione ha più tappe.

8.1.4 Informazioni sulla direzione

Direzione

Nel menu d’impostazione **INFORMAZIONI SULLA DIREZIONE** è possibile scegliere se i cartelli d’uscita devono essere mostrati durante la navigazione.

Sul tasto **Mostrare cartelli** viene indicato se la visualizzazione dei cartelli d’uscita è attiva oppure no.

Cliccare sul tasto **Mostrare cartelli** per attivare/disattivare questa funzione.

La modalità attualmente attiva sarà indicata sul tasto.

8.1.5 Info velocità

Controllo velocità

Nel menu d'impostazione **INFO VELOCITÀ** è possibile scegliere se durante la navigazione devono essere indicati i limiti di velocità e se nel caso questi vengano superati, si vuole venir avvertiti da un segnale acustico.

Impostazione	Significato
Mostrare cartelli	Sul tasto **Mostra cartelli** è indicato se la visualizzazione dei cartelli d'uscita è momentaneamente attiva oppure no. Cliccare sul tasto **Mostra cartelli** e scegliere se i cartelli devono essere mostrati sempre, solo nel caso in cui il limite di velocità venga superato oppure mai.
Segnalazione centro abitato.	Sul tasto **Segnalazione centro abitato** è indicato il numero di km/h che devono venir superati, all'interno di un centro abitato, prima che si venga avvisati tramite segnale acustico. Cliccare sul tasto **Segnalazione centro abitato** per inserire il valore desiderato o scegliere la voce **mai**.
Segnalazione fuori centro abitato	Sul tasto **Segnalazione fuori centro abitato** è indicato il numero di km/h che devono venir superati, fuori da un centro abitato, prima che si venga avvisati tramite segnale acustico. Cliccare sul tasto **Segnalazione fuori centro abitato** per inserire il valore desiderato o scegliere la voce **mai**.

8.1.6 Volume

Volume

Nella finestra **VOLUME** si può scegliere l'altezza del volume della voce che dà le istruzioni durante la navigazione.

Premere sul campo **Volume** per scegliere un altro valore.

8.1.7 Rappresentazione

Questa funzione è disponibile solo se state lavorando nel "modo ampliato".

Per informazioni sull'impostazione del modo d'uso si veda il capitolo "Cambiare il modo d'uso" a pagina 34.

Rappresentazione

Nella finestra **RAPPRESENTAZIONE** si possono scegliere le seguenti impostazioni:

Impostazione	Significato
Skin	Selezionare questo campo per scegliere un altro design fra quelli disponibili per il ***MobileNavigator***.
Oscurare di notte	Inserire in questo campo se la luminosità del display deve essere diminuita di notte.

8.1.8 Modo automatico

Questa funzione è disponibile solo se state lavorando nel "modo ampliato".

Per informazioni sull'impostazione del modo d'uso si veda il capitolo "Cambiare il modo d'uso" a pagina 34.

Modo automatico

Nella finestra **MODO AUTOMATICO** si possono scegliere le seguenti impostazioni:

Impostazione	Significato
Iniziare con	Scegliere se per la mappa deve essere scelta come standard la visualizzazione **3D** oppure visualizzazione **2D**.
3D Autozoom	Scegliere se per la mappa deve essere scelto, durante la visualizzazione 3D, **Autozoom** o **Autozoom disattivato**. Nel modo zoom automatico la profondità dello zoom sarà regolata automaticamente in base alla velocità di viaggio: se viaggiate a velocità bassa diminuirà la scala, mentre se aumentate la velocità questa aumenterà.
2D Autozoom	Scegliere se per la mappa deve essere scelto, durante la visualizzazione 2D, **Autozoom basso**, **Autozoom standard**, **Autozoom alto** o **Autozoom disattivato**. Nel modo zoom automatico la profondità dello zoom sarà regolata automaticamente in base alla velocità di viaggio: se viaggiate a velocità bassa diminuirà la scala, mentre se aumentate la velocità questa aumenterà. Più profondo è lo zoom, più piccola è la scala della mappa.
Rappresentazione 2D	Scegliere se per la mappa deve essere scelto come standard, durante la visualizzazione 2D, l'orientamento deve essere impostato **a nord** oppure in **direzione guida.**

8.1.9 Opzioni di tragitto

Opzioni di tragitto

Nella finestra **OPZIONI DI TRAGITTO** è possibile scegliere il proprio stile di guida. I parametri che vengono impostati qui sono determinanti per il calcolo della durata del viaggio.

1. Premendo su **Profilo di velocità** compariranno le diverse possibilità fra le quali si può scegliere.
2. Premere sull'icona **Tipo di navigazione** e scegliere una delle seguenti opzioni:

Opzione	Significato
Tragitto dinamico (TMC)	Per questa opzione deve essere stato inserito il modulo TMC o collegato un ricevitore TMC esterno. Attivando questa funzione il sistema terrà conto delle indicazioni riguardanti il traffico per il calcolo del tragitto. Senza ricezione del segnale TMC verrà calcolato il tragitto veloce.
Tragitto veloce	Durante questo tipo di navigazione viene calcolato il percorso più breve in termini di tempo.
Tragitto breve	Per questo tipo d'impostazione viene calcolato il percorso con il chilometraggio minore.

3. Premere uno dopo l'altro i tasti **Autostrada, Traghetto** e **Strada a pedaggio** e scegliere una delle seguenti opzioni:

Opzione	Significato
Permesso	Con questa opzione vengono utilizzati i rispettivi tipi di strada per la pianificazione del tragitto.
Evita	Con questa opzione vengono evitati i rispettivi tipi di strada per la pianificazione del tragitto.
Vietato	Con questa opzione vengono tralasciati i rispettivi tipi di strada per la pianificazione del tragitto.

8.1.10 Diario di bordo

Diario di bordo

Nel menu d'impostazione **DIARIO DI BORDO** è possibile scegliere, se all'inizio di ogni viaggio deve essere compilato il diario di bordo. Indipendentemente dalle impostazioni selezionate è possibile attivare o disattivare il diario di bordo premendo il pulsante.

/ .

8.1.11 Tasti funzionali

Tasti hardware

Col ***MobileNavigator*** è possibile impostare i tasti hardware per le azioni "Su", "Giù", "Sinistra", "Destra", "OK" e "Indietro". Questo rende più facile l'uso del programma.

Appena il programma verrà chiuso i tasti riprendono le funzioni normali.

Premere sull'icona **Reimpostare** per controllare l'impostazione dei tasti o per modificarla.

8.1.12 Itinerario

Questa funzione è disponibile solo se state lavorando nel "modo ampliato".

Per informazioni sull'impostazione del modo d'uso si veda il capitolo "Cambiare il modo d'uso" a pagina 34.

Itinerario…

Nella finestra **ITINERARIO** è possibile scegliere se, dopo aver raggiunto la destinazione prescelta, il sistema deve calcolare il prossimo tragitto automaticamente.

Se questa funzione è attivata, il sistema avvierà la navigazione verso il secondo obiettivo inserito subito dopo aver raggiunto il primo obiettivo.

Se questa funzione è disattiva, è possibile avviare la navigazione verso la tappa successiva cliccando brevemente su un punto a piacere della mappa e scegliendo poi **Tappa successiva.**

8.1.13 Formato

Unità di misura

Nel menu d'impostazione **FORMATO** è possibile scegliere che unità di misura devono essere usate per tempo e distanza.

Impostazione	Significato
Ora	Premere su questo pulsante per scegliere fra la rappresentazione dell'orario in 12 o 24 ore.
Distanza	Premere su questa icona per cambiare l'unità di misura fra chilometri e miglia.

8.1.14 GPS

GPS

Nel menu **GPS** possono essere cambiate le impostazioni per il ricevitore GPS.

Cliccare su **Riconoscimento automatico** se avete cambiato o connesso nuovamente il ricevitore GPS. Seguite poi le indicazioni riportate sullo schermo.

Cliccare su **Impostazione manuale** se il riconoscimento automatico non da risultati. Selezionate le seguenti impostazioni:

Impostazioni	Significato
Tipo di ricevitore	Qui si può scegliere il tipo di ricevitore.
Porta COM	Premere su questo campo per scegliere l'interfaccia usata per il collegamento con il ricevitore GPS.
Baud	Premere su questo campo per selezionare la velocità Baud nel caso si usi un ricevitore GPS di un tipo diverso da quelli selezionabili.
Ricerca automatica	

8.1.15 TMC

TMC

Nel menu d'impostazione **TMC** è possibile, per chi dispone di un modulo TMC, impostare se le variazioni di tragitto nel caso di traffico devono essere eseguite automaticamente dal ***MobileNavigator*** oppure con la **conferma manuale**.

8.1.16 Indirizzo base

Indirizzo base

Nella finestra **INDIRIZZO BASE** è possibile inserire un indirizzo, che sia quello privato, aziendale o altro, che s’intende usare spesso come obiettivo per la navigazione.

1. Premere sull’icona **Inserire l’indirizzo base**.

   La finestra **DESTINAZIONE** si aprirà.

4. Premere sull’icona **Indirizzo** e inserire come spiegato nel paragrafo "Inserire un indirizzo" a pagina 43.
5. Premere sull’icona **Definire come casa**.

   L’indirizzo sarà salvato nella finestra **INDIRIZZO BASE**.

8.1.17 Radio-Mute

Questa funzione è disponibile solo se state lavorando nel “modo ampliato”.

Per informazioni sull’impostazione del modo d’uso si veda il capitolo "Cambiare il modo d’uso" a pagina 34.

Radio-Mute

Nella finestra **RADIO-MUTE** è possibile disattivare il suono della radio per le comandi vocale del sistema.

Così si può evitare che un ritardo delle indicazioni vocali influisca in modo negativo sulla navigazione.

8.1.18 Informazioni

Informazioni sul prodotto

Sulla finestra **INFORMAZIONI** saranno visualizzati nome e versione del software.

Cliccare sul tasto **Mostrare introduzione** per far visualizzare e spiegare le funzioni più importanti.

9 Appendice

In questo capitolo saranno trattati i seguenti temi:

9.1	Appendice A: Equipaggiare il ricevitore GPS Montaggio del modulo TMC Montaggio del modulo Bluetooth	pag. 122
9.2	Appendice B: Risolvere eventuali problemi Prestazioni Ricevitore GPS	pag. 125

9.1 Appendice A: Equipaggiare il ricevitore GPS

Equipaggiamento

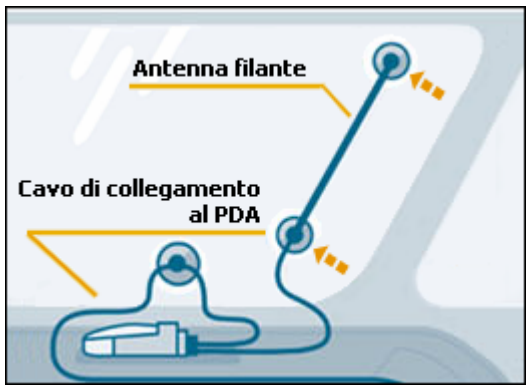
È possibile in ogni momento equipaggiare il ricevitore GPS con il modulo Bluetooth (per la trasmissione dati senza fili) e con il modulo TMC (per la ricezione delle informazioni radio sulle condizioni del traffico).

9.1.1 Montaggio del modulo TMC

Come equipaggiare il ricevitore GPS con il modulo TMC

1. Sconnettere tutti i cavi dal GPS.
2. Inserire il modulo TMC.
3. Connettere nuovamente tutti i cavi.
4. Collegare lo spinotto jack all'antenna fornita ed al ricevitore GPS tramite l'apposita presa.

Attenzione: Al posto dell'antenna fornita è possibile collegare il ricevitore TMC, tramite un adattatore Y, direttamente all'antenna della radi . L'adattatore Y può essere acquistato tramite il centro assistenza, il nostro on line shop oppure nei negozi specializzati.



5. Accendere il ricevitore GPS.

Inizializzare il TMC

La procedura di inizializzazione del modulo TMC sarà avviata automaticamente. In pochi secondi il colore del simbolo TMC cambierà da **Nessun TMC** ad **Ricerca trasmettitore** e poi a **TMC pronto**.

Una descrizione approfondita delle funzioni del ricevitore TMC si trova nel capitolo "Usare le funzioni TMC" a pagina 104.

9.1.2 Montaggio del modulo Bluetooth

Come equipaggiare il ricevitore GPS con il modulo Bluetooth

1. Sconnettere tutti i cavi dal GPS.
2. Inserire il modulo Bluetooth.
3. Connettere nuovamente tutti i cavi.
4. Attivare il ricevitore GPS.

   Il diodo blu lampeggerà (1 sec. acceso, 1 un sec. spento).

Attenzione: Per una descrizione completa su come collegare il ricevitore GPS con il Pocket PC si prega di vedere il manuale d'istruzioni del Pocket PC.

5. Avviare sul Pocket PC il programma ***MobileNavigator*** per impostare il collegamento tramite Bluetooth.
6. Durante il primo collegamento tramite l'interfaccia Bluetooth sarà necessario inserire un codice. Si prega di inserire nell'apposito spazio **0000** .
7. Premere sull'icona **Impostazioni** nel menu principale.

   Il menu **IMPOSTAZIONI** si aprirà.

8. Spostarsi con l'aiuto delle freccia e scegliere la voce **GPS**.
9. Scegliere nel campo **Tipo di ricevitore** il tipo di ricevitore che si possiede.

Se avete...	allora...
un ricevitore GPS Navigon equipaggiabile con moduli integrativi,	scegliere la voce **Navigon Modulare**.
un ricevitore GPS Navigon, non ampliabile , con TMC	scegliere la voce **Navigon con TMC**.
un ricevitore GPS Navigon non ampliabile e senza TMC,	scegliere la voce **Navigon senza TMC**.
un ricevitore GPS di un altro produttore,	scegliere la voce **Altro ricevitore**.
un ricevitore GPS integrato nell'apparecchio ed un ricevitore TMC esterno	scegliere la voce **GPS integrato / TMC esterno**

10. Inserire nel campo **Porta COM** la porta COM usata.

Attenzione: Se è stato effettuato un collegamento via cavo, questo viene di solito connesso attraverso la porta COM 1.

La porta COM da scegliere per un collegamento Bluetooth è indicata nel libretto d'istruzioni del vostro Pocket PC.

11. Nel caso si utilizzi un ricevitore di un'altra marca **Altro ricevitore** inserire nel campo **Baud** la velocità corrispondente.

    Il diodo blu del ricevitore GPS rimane acceso per tutta la durata ella connessione.

12. Lasciare il ricevitore GPS per almeno due ore collegato all'alimentazione in modo da garantire la ricarica completa della batteria.

9.2 Appendice B: Risolvere eventuali problemi

9.2.1 Prestazioni

Calcolo lento

La pianificazione del tragitto è molto lenta e le indicazioni vocali durante la navigazione vengono pronunciate in ritardo.

La velocità di pianificazione di un tragitto della navigazione dipendono dalla quantità di memoria disponibile sulla carta di memoria nella quale è salvata la mappa.

Per una navigazione senza problemi è necessario che ci siano almeno 15 MB di memoria libera sulla memory-card.

9.2.2 Ricevitore GPS

Possibili fonti di errore durante l'inizializzazione del ricevitore GPS

Il sistema è stato installato correttamente ma il simbolo del GPS continua ad essere di colore rosso (nessun segnale). Questo può avere due cause :

⇔ Possibilità A: Porta COM errata

⇔ Possibilità B: Mancata alimentazione elettrica

A

Il ricevitore GPS è collegato ad una porta COM (interfaccia seriale) diversa dalla COM-1.

1. Premere sull'icona **Impostazioni** nel menu principale.

   Il menu **IMPOSTAZIONI** si aprirà.
2. Scegliere, tramite le frecce, la voce **GPS**.
3. Cliccare su **Riconoscimento automatico** se avete cambiato o connesso nuovamente il ricevitore GPS. Seguite poi le indicazioni riportate sullo schermo.
4. Cliccare su **Impostazione manuale** se il riconoscimento automatico non da risultati. Selezionate le seguenti impostazioni:
5. Premere sull'icona **Porta COM**.
6. Scegliere un altro collegamento.

   Se il colore del simbolo cambia è possibile iniziare la navigazione.

B

Il veicolo non dispone di un'alimentazione elettrica permanente.

Se anche dopo il controllo di tutte le porte COM il ricevitore GPS continua a nono essere pronto per la navigazione, può essere che il veicolo non disponga di un'alimentazione continua di corrente.

1. Chiudere il programma ***MobileNavigator***.
2. Mettere in moto il veicolo.
3. Avviare nuovamente il programma ***MobileNavigator***.

Il ricevitore GPS dovrebbe essere pronto all’uso in pochi minuti. Si prega di effettuare la stessa procedura anche in futuro. Prima mettere in moto il motore del veicolo e poi avviare il sistema di navigazione.

Lunghi tempi di attesa

Il ricevitore GPS impiega sempre molto tempo prima di essere pronto per la navigazione.

Una batteria di backup fa si che i dati dell’inizializzazione rimangano memorizzati nel ricevitore GPS. Dopo l’inizializzazione del ricevitore GPS si può distinguere fra due tipi di avvio:

Avvio freddo: dura circa 5-6 minuti e viene effettuato se il ricevitore non è stato per più di una settimana.

Avvio caldo: dura circa 1-2 minuti. Questo è effettuato se il sistema viene usato giornalmente.

10 Glossario

Porta COM

Il termine porta COM indica l'interfaccia seriale. Il numero che segue la sigla COM serve per la numerazione delle porte. L'interfaccia seriale serve per il collegamento di apparecchi esterni come museo ricevitore GPS.

GMT

GMT è l'abbreviazione per **G**reenwich **M**ean **T**ime.
Il GMT è l'orario solare al meridiano 0. Teoricamente il sole attraversa alle 12:00 GMT il meridiano ed raggiunge quindi il punto più alto nel cielo. Il GMT era fino all'inizio del 1972 l'orario mondiale ufficiale. Dato che la rotazione della Terra intorno al sole non è regolare si è passati alla misurazione tramite orologi atomici UTC (**U**niversal **T**ime **C**oordinated).

GPS

GPS è l'abbreviazione per **G**lobal **P**ositioning **S**ystem.
Il GPS determina la posizione geografica grazie ai satelliti. Il sistema si basa su 24 satelliti che orbitano intorno alla Terra emettendo segnali. Il ricevitore GPS riceve questi segnali e tramite le differenze di percorrenza calcola la distanza dai singoli satelliti e quindi la posizione attuale in termini di latitudine , longitudine. Per la determinazione della posizione sono necessari i segnali di almeno tre satelliti e a partire dal quarto satellite è possibile determinare anche l'altezza. La determinazione della posizione ha una precisione di tre metri.

HDOP

HDOP è l'abbreviazione per **H**orizontal **D**ilution **o**f **P**recision.
L'HDOP da informazioni sulla qualità della determinazione della posizione. Teoricamente sono possibili dei valori compresi fra 0 e 50, tenendo conto che più piccolo è il valore segnalato, più precisa è la determinazione della posizione (0= nessuna deviazione dalla posizione reale). Valori fino a 8 sono da considerare accettabili per la navigazione.

POI

POI è l'abbreviazione per **P**oint **o**f **i**nterest. Vedere anche ➔Destinazioni particolari.

RDS

RDS è l'abbreviazione per **R**adio **D**ata **S**ignal.
Le stazioni radio emettono informazioni TMC tramite i segnali RDS.

Destinazioni particolari

Destinazioni particolari dette anche POI (**P**oint **o**f **i**nterest) sono contenuti nella mappa e vengono mostrati lì. Dei POI fanno parte luoghi come porti, aeroporti, ristoranti, hotel, distributori di benzina, istituzioni pubbliche ed altri.

TMC

TMC è l'abbreviazione per **T**raffic **M**essage **C**hannel.
Il TMC è un modulo optional che fornisce al sistema di navigazione informazioni attuali sulle condizioni del traffico

11 Indice analitico

A

Aiuto per la navigazione 94
Antenna 122
Antenna radio 122
Arrivo 114
Assistenza 7
Avvertenze 17

B

Barra informazioni GPS 113
Blocco 103

C

Comando vocale 64, 66
Consultazione semplice 6

D

Design 116
Destinazione
  Navigazione 80
Destinazione speciale
  In tutta la nazione 53
  In una città 50
  Nelle vicinanze 46, 48
Destinazioni
  Cancellare 68
  Comando vocale 66
  Rinominare 67
  Salvare 65
Destinazioni particolari 96
Diario di bordo 107, 118
Durata totale 114

G

GMT 25
GPS 15
  Segnali 15
  Simbolo GPS 25
  Simbolo TMC 26

H

HDOP 25
Hotline 7

I

Impostazioni
  Formato 119
  Indirizzo base 120
  Informazioni sul tragitto 114
  Informazioni sulla mappa 113
  Itinerario 118
  Modo automatico 116
  Rappresentazione 115
  Volume 115
Indicazioni vocali 95
Indirizzo base 63, 120
Informazioni sul tragitto 94
Informazioni sulla tappa 95
Inserimento dati
  Indirizzo base 63
Inserimento destinazione
  Lista delle destinazioni 60, 62
Inserire destinazione
  Destinazione particolare 46
  Rubrica 55
Itinerario 118

L

Lista delle destinazioni 60, 62
Livello zoom 91

M

Mappa
  Destinazioni particolari 96
  fissare 90
  In direzione guida 91
  Informazioni sulla mappa 96
  Ingrandire 91
  Mostrare 40
  Mostrare/nascondere i tasti 89
  Nomi strade 96
  Rimpicciolire 91
  Spostare 90
  Tragitto 90
  Verso nord 90
  Vista 2D 91
  Vista 3D 91
  Visualizzare 88
  Zoom 90
Marchi depositati 7
Menu

Destinazione 43, 44, 57, 62
Destinazione speciale 47
Funzioni extra 92
Impostazioni 112
Pianificazione dell'itinerario 69
Menu principale 39, 41
MobileNavigator
Chiudere 42
Modulo Bluetooth
Codice 123
Modulo Bluetooth 123

N

Navigazione
Avviare 80
Chiudere 93

O

Opzioni di tragitto 81, 82, 93, 117

P

Pianificazione dell'itinerario 68
POI 46
Posizione
Attuale 94
fissare 90
Profilo di guida 117

R

Ricevitore GPS
equipaggiare 122
Ricevitore GPS 11
Impostazioni 119
Inizializzazione 13
Ricevitore GPS 38
Rubrica 55
Dati 55

S

Scegliere destinazione
Dalla mappa 57
Software di navigazione
Avviare 39, 41
Chiudere 40
Stile di guida 117
Strade 113

T

Tappa 93, 97, 102
Tastiera 20
TMC 15, 26, 104, 127
Equipaggiare 122
Inizializzare 122
Inizializzazione 13
Tragitto Completo 97
Tratto stradale
Bloccare 103

U

Unità di misura 119

V

Volume 115